SAMSUNG

Manuel de l'utilisateur

DE40C
DE46C
DE55C

La couleur et l'aspect peuvent varier selon le modèle et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la performance.

BN46-00299A-02

Table des matières

AVANT L'UTILISATION

12 **Avis de droit d'auteur**

13 **Nettoyage**

13 Rangement

14 **Consignes de sécurité**

14 Symboles

15 Électricité et sécurité

16 Installation de l'appareil

19 Fonctionnement

PRÉPARATION

23 **Vérification du contenu**

23 Retrait de l'emballage (pour les modèles DE40C et DE46C seulement)

24 Retrait de l'emballage (pour les modèles DE55C seulement)

25 Vérification des composants

28 **Pièces**

28 Panneau de configuration

30 Arrière de l'appareil

31 Dispositif antivol

32 Télécommande

35 Connexion à l'aide d'un câble stéréo IR

36 **Avant d'installer l'appareil (guide d'installation)**

36 Angle d'inclinaison et rotation

36 Ventilation

38 **Dimensions**

39 **Installation du support mural**

39 Préparation préalable à l'installation du support mural

39 Installation du nécessaire de support mural

39 Spécifications du nécessaire de support mural (VESA)

Table des matières

41 **Télécommande**
41 Connexion du câble
44 Connexion
46 Codes de commande

CONNEXION ET UTILISATION D'UN PÉRIPHÉRIQUE SOURCE

58 **Avant la connexion**
58 Points à vérifier avant la connexion
59 **Connexion et utilisation d'un PC**
59 Connexion à un PC
62 Modification de la résolution
64 **Connexion à un moniteur périphérique**
65 **Connexion à un périphérique vidéo**
65 Connexion à l'aide d'un câble AV
65 Connexion à l'aide du câble du périphérique
66 Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI
66 Connexion à l'aide d'un câble HDMI
67 Connexion à un système audio
67 Connexion à une Antenne
68 **Connexion du boîtier du réseau (vendu séparément)**
68 **MagicInfo**
72 **Modification de la source d'entrée**
72 **Source**

UTILISATION DU CONTRÔLE MULTIÉCRAN

73 **Configuration du Contrôle multi**
73 Configuration du **Contrôle multi**
74 **Installation/Désinstallation du contrôle multiécran**
74 Installation de l'appareil
74 Désinstallation

Table des matières

75 **Qu'est-ce que MDC ?**
75 Connexion à MDC
77 Gestion de la connexion
78 **Auto Set ID**
79 Clonage
80 Nouvelle tentative de commande
81 Premiers pas avec MDC
83 Disposition de l'écran principal
84 Menus
86 Réglage de l'écran
89 Réglage du son
90 Configuration système
99 Paramètres d'outil
101 Autres fonctions
106 Guide de dépannage

RÉGLAGE DE L'ÉCRAN

108 **Image Mode**
108 Si la source d'entrée est **PC**, **DVI** ou **DisplayPort**
109 Si la source d'entrée est **AV**, **Composantes**, **HDMI** ou **TV**

109 **Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R)**

110 **Réglage de l'écran**
110 **Image Format**
112 **Zoom/Position**
112 **Réglage écran PC**
113 **Sélection de la définition**

113 **Réglage Auto**

Table des matières

114 Réglages avancés
115 Contraste dyn.
115 Tonalité noire
115 Ton chair
115 Mode RVB uniqu.
115 Espace couleur
115 Équilibrage du blanc
115 Équil. des blancs 10p (Désactiver / Activer)
116 Gamma
116 Motif professionn.
116 Luminosité mouvement (Désactiver / Activer)

117 Options d'image
118 Nuance coul.
118 Température des couleurs
118 Filtre de bruit num.
119 Filtre bruit MPEG
119 Nv nr HDMI
119 Mode Film
119 Valeur d’étalonnage
120 Rétroéclairage dynamique

120 Réinitial. image

RÉGLAGE DU SON

121 Son Mode
122 Effet sonore
123 Options diffusion du son
123 Paramètres haut-parleur
124 Réinitial. son

CHAÎNE

125 Antenne (Hertzien / Câble)
126 Prog. auto
126 Effacer les canaux brouillés
127 Syn. Précise
127 Réduction du bruit diaphonique

Table des matières

RÉSEAU

128 **Paramètre réseau**
128 **Connexion à un réseau câblé**
129 **Paramètres réseau** câblé
132 Connexion à un réseau sans fil
133 **Paramètre réseau** sans fil
135 **WPS(PBC)**
136 **État du réseau**
137 **Paramètres de MagicInfo Lite**
138 **Wi-Fi Direct**
138 **AP logiciel**
139 **Paramètres AllShare**
139 Utilisation de la fonction **AllShare Play**
140 **Nom de l'app.**

SYSTÈME

141 **Configuration**
142 **Contrôle multi**
142 Configuration du **Contrôle multi**
143 **Heure**
143 **Horloge**
144 **Mise en veille**
144 **Progr. activ.**
145 **Progr. désact.**
145 **Gestion des congés**
146 **Langue menu**
146 **Faire pivoter le menu**
147 **Solution Eco**
147 **Écon. Énergie**
147 **Capteur Eco** (**Désactiver** / **Activer**)
147 **Veille abs. sign.**
148 **Arrêt autom.** (**Désactiver** / **Activer**)

Table des matières

148 Sous-titres
148 Sous-titres
148 Mode ss-titres codés
149 Options de sous-titrage numérique

150 Sécurité
150 Verrouillage de sécurité (Désactiver / Activer)
150 Verrouillage des touches (Désactiver / Activer)
151 Verrouill. émissions (Désactiver / Activer)
153 Changer NIP

153 ISI

154 Délai protect. auto.

155 Protection grillage écran
155 Déplac. Point
156 Minuterie
156 Affichage immédiat
157 Bords gris

157 Message défilant

158 Vidéomosaïque
158 Vidéomosaïque
158 Format
159 Horizontal
159 Vertical
159 Position de l'écran

160 Param. commutation auto source

Table des matières

161 Général
161 Écon. d'énergie max.
161 Mode Jeu
162 BD Wise
162 Transparence menu
162 Rétroaction audio
162 Mise en marche automatique
162 Contrôle de mise en veille
163 Horaire lampe
163 Affichage à l'écran
163 Réglage mise en marche
163 Contrôle de la température

164 Anynet+(HDMI-CEC)
164 Anynet+ (HDMI-CEC)
165 Arrêt automatique (Non / Oui)

167 Vidéo sur demande DivX®

167 Réinitialiser le système

168 Réinitial. tout

168 Alim. du module PC
168 Mise ss tension sync
168 Mise hors tens. sync

SUPPORT TECHNIQUE

169 Mise à jour du logiciel
169 USB
169 Autre logiciel

169 Contacter Samsung

171 Domicile du contenu
171 Liste des chaînes
172 Gestionnaire chaînes
173 MagicInfo Lite
173 AllShare Play
174 Source

Table des matières

ALLSHARE PLAY

175 **Qu'est-ce que AllShare Play?**

175 Lisez les consignes suivantes avant d'utiliser **AllShare Play** avec un phériphérique USB

177 Utilisation d'un dispositif USB.

178 Connexion à un ordinateur par l'entremise d'un réseau

179 Utilisation des fonctionnalités DLNA

180 **Utilisation des fonctionnalités de base d'AllShare Play**

180 Tri des listes de fichiers

181 Lecture des fichiers sélectionnés

181 Copie de fichiers

182 Création d'une liste de lecture (**Liste d'écoute**)

183 **MaListe**

183 Options de **MaListe**

184 **Vidéos**

184 Lecture d'une vidéo

185 **Photos**

185 Visualisation d'une photo (ou d'un **Diaporama**)

186 **Musique**

186 Lecture des fichiers musicaux

187 **Menu d'options de lecture de Vidéos / Photos / Musique**

189 **Sous-titres et formats de fichiers AllShare Play pris en charge**

189 Subtitle

189 Résolutions d'images prises en charge

189 Fichiers audio pris en charge

191 Formats vidéo compatibles

MAGICINFO LITE

193 **Formats de fichier compatibles avec Lecteur MagicInfo Lite**

194 Contenu

Table des matières

198 **Lecteur MagicInfo Lite**

198 Horaire du réseau

203 **Horaire local**

204 **AutoPlay interne**

205 **USB AutoPlay**

206 **Gestionnaire programmation locale**

206 Enregistrement d'un **Horaire local**

210 Modification d'un **Horaire local**

212 Suppression d'un **Horaire local**

213 Exécution d'un **Horaire local**

214 Arrêt d'un **Horaire local**

215 Visualisation de l'information détaillée d'un **Horaire local**

217 Copie d'un horaire local (**Horaire local**)

219 **Gestionnaire de contenu**

219 Copie de contenu

220 Suppression de contenu

221 **Paramètres**

221 **Durée par défaut du contenu**

221 **Ratio de contenu**

221 Effets visuels

221 **Contenu par défaut**

222 Disposition écran

222 Supprimer tout le contenu

222 **Retirer l'appareil USB en toute sécurité**

223 **Lorsque le contenu est en cours d'exécution**

223 Visualisation de l'information détaillée du contenu en cours d'exécution

224 Modification des paramètres du contenu en cours d'exécution

Table des matières

GUIDE DE DÉPANNAGE

225 **Prérequis avant de contacter le Centre de service à la clientèle Samsung**

225 Vérification de l'appareil

225 Vérification de la résolution et de la fréquence

226 Vérifiez les éléments suivants.

229 **Questions et réponses**

SPÉCIFICATIONS

231 **Général**

233 **PowerSaver**

234 **Tableau des modes de signal standard**

236 **Licence**

ANNEXE

237 **Contacter SAMSUNG WORLDWIDE**

239 **Service payant (frais facturés aux clients)**

239 L'appareil ne présente pas de défaut

239 Dommage causé au produit par la faute du client

239 Autres raisons

241 **Qualité d'image optimale et prévention des images rémanentes**

241 Qualité d'image optimale

242 Prévention des images rémanentes

245 **Terminologie**

INDEX

Avis de droit d'auteur

Le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.

© 2012 Samsung Electronics

Samsung Electronics détient les droits d'auteur de ce manuel.

L'utilisation ou la reproduction de ce manuel, en tout ou en partie, est interdite sans l'autorisation de Samsung Electronics.

Les logos SAMSUNG et SyncMaster sont des marques déposées de Samsung Electronics.

Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

VESA, DPM et DDC sont des marques déposées de Video Electronics Standards Association.

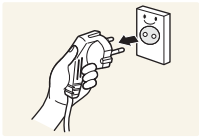
Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Nettoyage

Le panneau et l'extérieur des appareils à ACL évolués étant susceptibles de se rayer facilement, procédez avec soin lors du nettoyage.

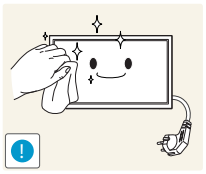
Observez la procédure de nettoyage suivante.

Les images qui suivent sont présentées à des fins de référence seulement. Les situations réelles peuvent différer des images.

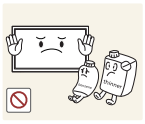


1. Éteignez l'appareil et l'ordinateur.
2. Débranchez le cordon d'alimentation de l'appareil.

   Agrippez le cordon par sa fiche et ne touchez pas au cordon avec les mains mouillées. Sinon, il y a risque de choc électrique.

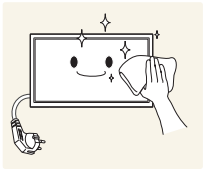


3. Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon propre, doux et sec.

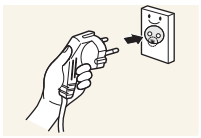


- Évitez d'utiliser des nettoyants qui contiennent de l'alcool, un solvant ou un agent de surface.

- Évitez de vaporiser de l'eau ou du nettoyant directement sur l'appareil.



4. Immergez un chiffon doux et sec dans l'eau puis essorez-le vigoureusement pour nettoyer l'extérieur de l'appareil.



5. Branchez le cordon d'alimentation de l'appareil une fois le nettoyage terminé.
6. Allumez l'appareil et l'ordinateur.

Rangement

Des taches blanches peuvent se développer sur les modèles au fini brillant si un humidificateur ultrasonique fonctionne à proximité.

Communiquez avec le Centre de service à la clientèle si l'intérieur de l'appareil requiert un nettoyage (des frais de service seront facturés).

Consignes de sécurité

ATTENTION
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE - NE PAS OUVRIR
ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR. VEUILLEZ VOUS ADRESSER À UN TECHNICIEN AGRÉÉ POUR TOUTE RÉPARATION.

	Ce symbole indique la présence d'une haute tension à l'intérieur. Tout contact avec une pièce interne de l'appareil présente un danger.
	Ce symbole vous avise qu'une documentation importante concernant le fonctionnement et l'entretien est incluse avec cet appareil.

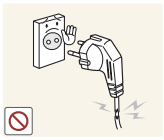
Symboles

Avertissement	L'omission d'observer les consignes peut causer des blessures sévères ou fatales.
Attention	L'omission d'observer les consignes peut causer des blessures corporelles ou des dommages aux biens.
	Les activités arborant ce symbole sont interdites.
	Les consignes arborant ce symbole doivent être observées.

Électricité et sécurité

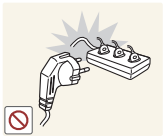
Les images qui suivent sont présentées à des fins de référence seulement. Les situations réelles peuvent différer des images.

Avertissement



Évitez d'utiliser un cordon d'alimentation ou une fiche endommagés, ou une prise électrique mal fixée.

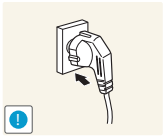
- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



Évitez de faire fonctionner plusieurs appareils à partir d'une seule prise électrique.

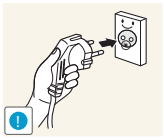
- Une prise électrique surchauffée peut provoquer un incendie.

Évitez de toucher à une fiche de cordon avec les mains mouillées. Sinon, il y a risque de choc électrique.



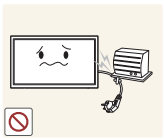
Insérez la fiche à fond pour empêcher tout jeu.

- Un branchement lâche peut provoquer un incendie.



Branchez la fiche du cordon dans une prise électrique mise à la terre (dispositifs isolés de type 1 seulement).

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

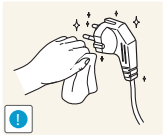


Évitez de tordre ou de tirer sur le cordon électrique brusquement. Veillez à ne pas laisser le cordon d'alimentation sous un objet lourd.

- L'endommagement du cordon peut causer un incendie ou un choc électrique.

Évitez de placer le cordon électrique ou l'appareil près d'une source de chaleur.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



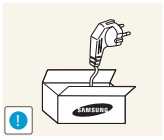
Nettoyez toute poussière autour des broches de la fiche ou de la prise électrique à l'aide d'un chiffon sec.

- Sinon, il y a risque d'incendie.

Attention

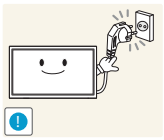
Évitez de débrancher le cordon électrique durant le fonctionnement de l'appareil.

- Sinon, il y a risque d'endommagement de l'appareil par choc électrique.



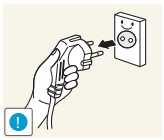
Utilisez uniquement le cordon électrique fourni par Samsung avec l'appareil. Évitez d'utiliser le cordon électrique avec d'autres appareils.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



Veillez à ne pas obstruer la zone de la prise électrique du cordon d'alimentation.

- Le cordon d'alimentation doit être débranché pour couper l'alimentation à l'appareil lorsqu'un problème survient.
- Notez que le bouton de mise sous/hors tension de la télécommande ne coupe pas totalement l'alimentation à l'appareil.



Tenez le cordon d'alimentation par sa fiche lors de son débranchement de la prise électrique.

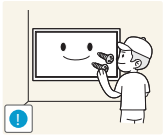
- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

Installation de l'appareil

Avertissement

Évitez de placer des chandelles, des répulsifs à insectes ou des cigarettes sur le dessus de l'appareil. Évitez d'installer l'appareil près d'une source de chaleur.

- Sinon, il y a risque d'incendie.

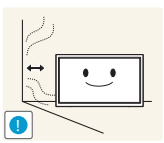


Demandez à un technicien de poser le support mural.

- La pose par une personne non qualifiée peut causer des blessures.
- N'utilisez que des armoires homologuées.

Évitez d'installer l'appareil dans un endroit mal ventilé tel qu'une bibliothèque ou un placard.

- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.



Installez l'appareil à une distance d'au moins 10 cm du mur pour permettre la ventilation.

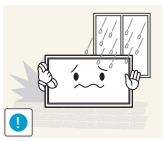
- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.

Gardez l'emballage plastique hors de portée des enfants.

- Il présente un risque d'étouffement.

Évitez d'installer l'appareil sur une surface instable ou soumise à des vibrations (tablette mal fixée, surface en pente, etc.).

- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.
- L'utilisation de l'appareil dans un endroit soumis à des vibrations excessives peut l'endommager ou causer un incendie.

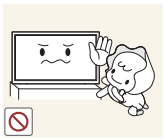


Évitez d'installer l'appareil dans un véhicule ou un endroit exposé à la poussière, l'humidité (gouttes d'eau, etc.), l'huile ou la fumée.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

Évitez d'exposer l'appareil aux rayons directs du soleil, à la chaleur ou à un objet chaud comme un poêle.

- Cela pourrait réduire la durée de vie de l'appareil ou causer un incendie.

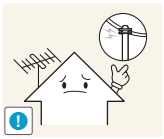


Évitez d'installer l'appareil à la portée de jeunes enfants.

- L'appareil pourrait tomber et blesser l'enfant.
- Sa partie frontale étant lourde, installez l'appareil sur une surface plane et stable.

Tordez le câble d'antenne TV extérieur et laissez la partie à l'intérieur de la pièce pendre vers le bas pour éviter que la pluie ne pénètre à l'intérieur du produit.

- Si l'eau venait à pénétrer à l'intérieur du produit, elle pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

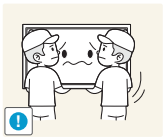


Lorsque vous utilisez une antenne extérieure, assurez-vous d'installer celle-ci à distance des lignes électriques pour éviter qu'elle ne chute sur ces dernières en cas de vents violents.

- La chute d'une antenne peut provoquer un choc électrique ou causer des blessures.

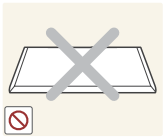
Les huiles comestibles, telles que l'huile de soja, peuvent endommager ou déformer le produit. N'installez pas le produit dans une cuisine ou à proximité d'un comptoir de cuisine.

Attention



Veillez à ne pas échapper l'appareil en le déplaçant.

- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.

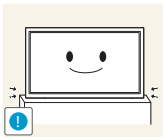


Évitez de déposer l'appareil sur sa façade.

- Cela risquerait d'abîmer l'écran.

Lors de l'installation de l'appareil sur une armoire ou une tablette, assurez-vous que le bord inférieur de l'avant ne dépasse pas.

- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.
- Installez l'appareil uniquement sur une armoire ou une tablette d'une taille appropriée.



Déposez l'appareil délicatement

- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.

L'installation de l'appareil dans un endroit inhabituel (un endroit exposé à une grande quantité de particules fines, à des substances chimiques ou des températures extrêmes, ou dans un aéroport ou une gare où l'appareil fonctionnera en permanence sur une longue période) pourrait entraver sérieusement son rendement.

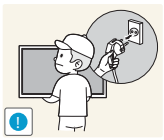
- Veuillez consulter le Centre de service à la clientèle Samsung si vous souhaitez installer l'appareil dans un tel endroit.

Fonctionnement

Avertissement

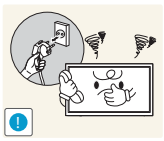
L'intérieur de l'appareil présente un haute tension. Ne tentez jamais de démonter, réparer ou modifier l'appareil par vous-même.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.
- Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour les réparations.



Avant de déplacer l'appareil, mettez l'interrupteur en position Arrêt et débranchez le cordon d'alimentation, le câble d'antenne et tous les autres câbles liés à l'appareil.

- L'endommagement du cordon peut causer un incendie ou un choc électrique.



Si l'appareil émet des sons anormaux, dégage une odeur de brûlé ou de fumée, débranchez le cordon d'alimentation immédiatement puis communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

Veillez à ne pas laisser les enfants s'accrocher à l'appareil ou grimper dessus.

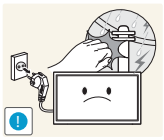
- Les enfants pourraient se blesser sérieusement.

Si l'appareil est échappé ou si son enveloppe extérieure est endommagée, mettez l'interrupteur en position d'arrêt puis débranchez le cordon d'alimentation. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

- L'utilisation continue pourrait causer un incendie ou un choc électrique.

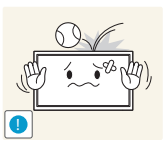
Évitez de laisser des objets attrayants pour les enfants (jouets, bonbons, etc.) sur le dessus de l'appareil.

- L'appareil ou des objets lourds pourraient tomber et blesser les enfants alors qu'ils tentent de prendre ces objets.



Si un orage se produit, éteignez l'appareil et débranchez le câble électrique.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

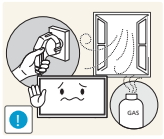


Veillez à ne pas échapper l'appareil ni à y exercer un impact.

- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.

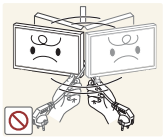
Évitez de déplacer l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation ou tout autre câble.

- Un câble abîmé présente un risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.



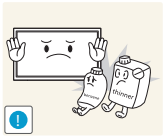
Si une fuite de gaz est détectée, ne touchez pas à l'appareil ni à la fiche du cordon. Veillez aussi à ventiler l'endroit immédiatement.

- Des étincelles pourraient causer une explosion ou un incendie.



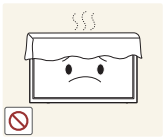
Évitez de soulever ou de déplacer l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation ou tout autre câble.

- Un câble abîmé présente un risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.



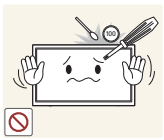
Évitez d'utiliser ou de garder un vaporisateur combustible ou une substance inflammable à proximité de l'appareil.

- Sinon, il y a risque d'explosion ou d'incendie.



Vérifiez que des nappes ou des rideaux n'obstruent pas les évents.

- L'augmentation de la température interne pourrait provoquer un incendie.



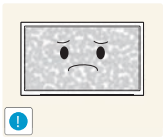
Évitez d'introduire des objets métalliques (baguette, monnaie, épingle, etc.) ou des objets qui brûlent facilement (papier, allumettes, etc.) dans l'appareil (par un évent, des connecteurs d'entrée/sortie, etc.).

- Assurez-vous de couper l'alimentation à l'appareil et de débrancher le cordon d'alimentation lorsque de l'eau ou des substances étrangères ont pénétré dans l'appareil. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.
- Sinon, il y a risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.

Évitez de placer des objets contenant du liquide (vase, pot, bouteille, etc.) ou des objets métalliques sur le dessus de l'appareil.

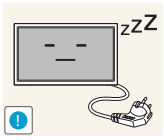
- Assurez-vous de couper l'alimentation à l'appareil et de débrancher le cordon d'alimentation lorsque de l'eau ou des substances étrangères ont pénétré dans l'appareil. Communiquez ensuite avec le Centre de service à la clientèle Samsung.
- Sinon, il y a risque de défaillance de l'appareil, de choc électrique ou d'incendie.

Attention



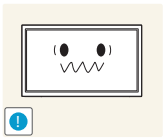
L'affichage d'une image fixe pendant un long délai peut causer une rémanence d'image ou une défaillance de pixels.

- Activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran en cas d'inutilisation prolongée de l'appareil.



Débranchez la cordon d'alimentation de la prise électrique si vous prévoyez ne pas utiliser l'appareil pendant un long moment (vacances, etc.).

- L'accumulation de poussière combinée à la chaleur pourrait causer un incendie, un choc électrique ou une fuite électrique.

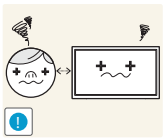


Utilisez l'appareil au réglage de résolution et de fréquence recommandé.

- Sinon, il y a un risque de détérioration de la vue.

Évitez de retourner l'appareil à l'envers ou de le déplacer en le tenant par son support.

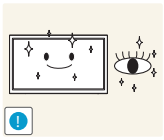
- L'appareil pourrait s'abîmer en tombant ou causer une blessure.



Regarder l'écran de trop près pendant une longue période pourrait détériorer votre vue.

Évitez d'utiliser des humidificateurs ou des poêles aux alentours de l'appareil.

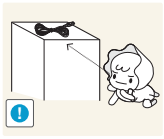
- Sinon, il y a risque de choc électrique ou d'incendie.



Reposez vos yeux pendant au moins 5 minutes à toutes les heures d'utilisation du produit.

- Cela soulagera la fatigue oculaire.

Évitez de toucher l'écran lorsque l'appareil est sous tension depuis un long moment car il devient chaud.



Rangez les petits accessoires hors de portée des enfants.

User de prudence en réglant l'angle de l'appareil ou la hauteur de son support.

- Un risque existe de coincer et blesser votre main ou vos doigts.
- Pencher l'appareil à un angle prononcé risque de le faire tomber et causer une blessure.

Évitez de placer des objets lourds sur l'appareil.

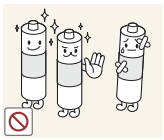
- Cela risquerait d'endommager l'appareil ou de causer une blessure corporelle.

Lorsque vous utilisez des écouteurs ou un casque d'écoute, ne mettez pas le volume trop fort.

- Un volume trop élevé pourrait endommager l'ouïe.

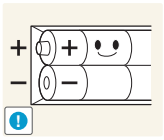
Veillez à ce que les enfants ne portent pas les piles à la bouche lorsqu'elles sont retirées de la télécommande. Placerz la pile dans un endroit hors de portée des enfants.

- Si un enfant a mis la pile dans sa bouche, consuslter un médecin immédiatement.



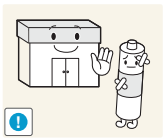
Utilisez seulement les piles standard spécifiées; évitez d'utiliser une pile neuve avec une pile usagée en même temps.

- La pile risque sinon d'être endommagée ou de causer un incendie, des blessures corporelles ou des dommages provoqués par la fuite du liquide interne.



En insérant la pile, respecter la polarité (+, -) indiquée.

- Sinon, la pile pourrait s'endommager, causer un incendie, des blessures ou des dommages en raison de le fuite du liquide interne.



Les piles (et les piles rechargeables) ne font pas partie des déchets ménagers et doivent être retournées pour le recyclage. Le client a la responsabilité de retourner les pile usées ou rechargeables pour le recyclage.

- Le client peut retourner les piles usées ou rechargeables à un centre de recyclage public près de chez lui ou à un magasin qui vend le même type de piles ou piles rechargeables.

1 Préparation

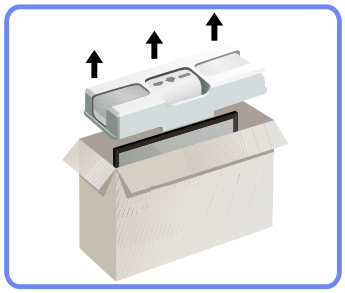
1.1 Vérification du contenu

L'aspect réel de l'appareil peut différer des illustrations.

1.1.1 Retrait de l'emballage (pour les modèles DE40C et DE46C seulement)

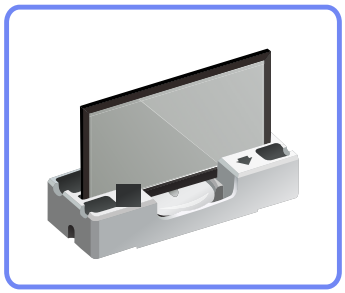
1 Ouvrez le carton d'emballage. Faites attention à ne pas endommager l'appareil si vous ouvrez le carton à l'aide d'un instrument tranchant.

2 Retirez la styromousse de l'appareil.



3 Vérifiez l'appareil et retirez la styromousse et le sac de plastique.

L'aspect réel de l'appareil peut différer de l'illustration.

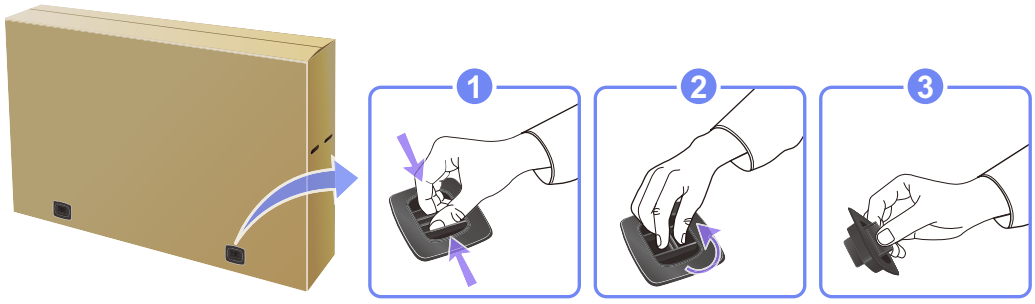


Cette illustration est présentée à titre de référence seulement.

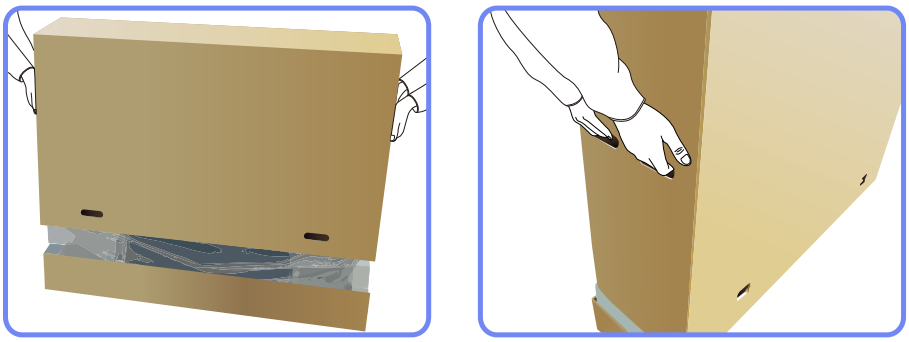
4 Rangez la boîte dans un endroit sec afin de le réutiliser pour transporter l'appareil ultérieurement.

1.1.2 Retrait de l'emballage (pour les modèles DE55C seulement)

1 Retirez le dispositif de verrouillage noir dans le bas de la boîte.

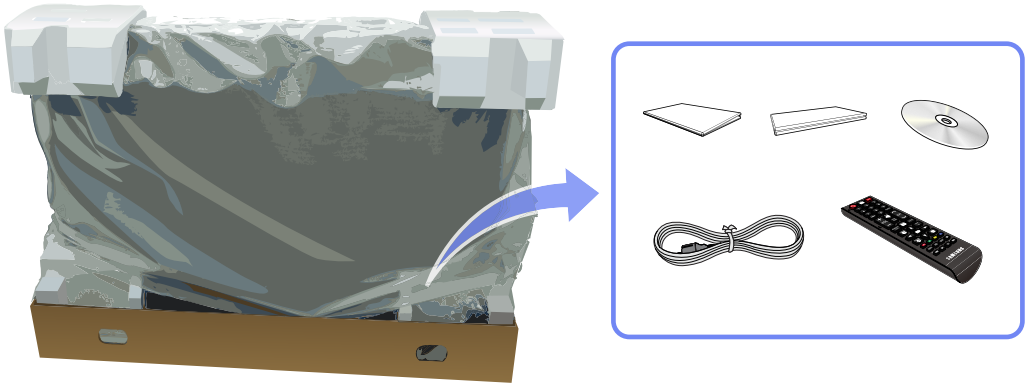


2 En vous aidant des dépressions dans la boîte, soulevez et retirez la partie supérieure de la boîte.



3 Vérifiez les composants et retirez la styromousse et le sac de plastique.

L'aspect réel des composants peut différer de l'illustration.



Cette illustration est présentée à titre de référence seulement.

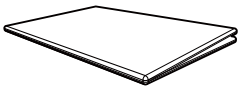
4 Rangez la boîte dans un endroit sec afin de le réutiliser pour transporter l'appareil ultérieurement.

1.1.3 Vérification des composants

- Communiquez avec le fournisseur qui vous a vendu l'appareil s'il manque des composants.
- L'aspect des composants et les articles vendus séparément peuvent différer de l'illustration.
- Aucun support n'est fourni avec le produit. Pour installer un support, vous devez en acheter un séparément.

Composants

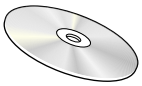
Les composants peuvent varier selon les localités.



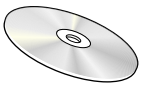
Guide de démarrage rapide

Fiche de garantie

(Non disponible dans certaines régions)



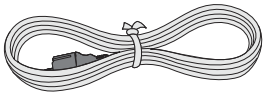
Manuel de l'utilisateur



MagicInfo Lite Edition CD du logiciel

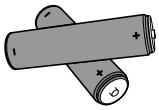
Serre-câble de maintien

Anneau de maintien (4EA)



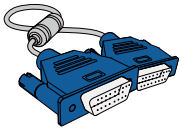
Cordon d'alimentation

Télécommande



Piles

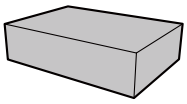
(Non disponible dans certaines régions)



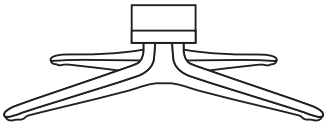
Câble D-SUB

Articles vendus séparément

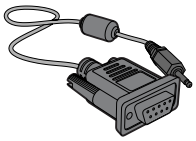
- Aucun support n'est fourni avec le produit.
- Vous pouvez vous procurer les articles suivants auprès de votre détaillant local.



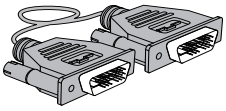
TROUSSE de montage mural



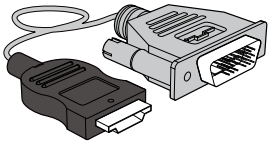
Support



Câble RS232C-Stéréo

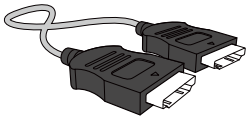


Câble DVI

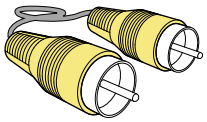


Câble HDMI-DVI

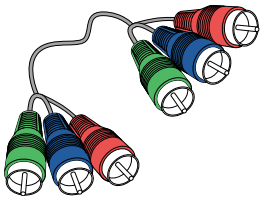
Câble DP



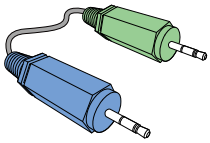
Câble HDMI



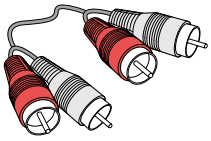
Câble vidéo



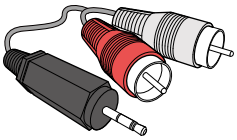
Câble composante



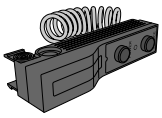
Câble stéréoscopique



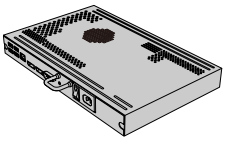
Câble AV



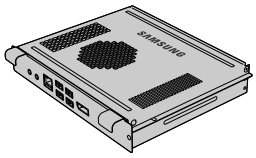
Câble stéréo RCA



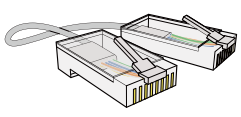
Nécessaire de capteurs externe



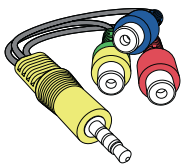
Boîtier du réseau



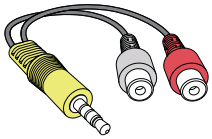
PIM



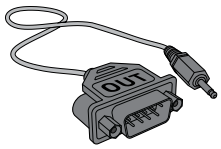
Câble LAN



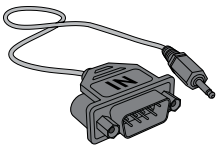
Adaptateur AV/de composant



Adaptateur AUDIO



RS232C(OUT) Adaptateur

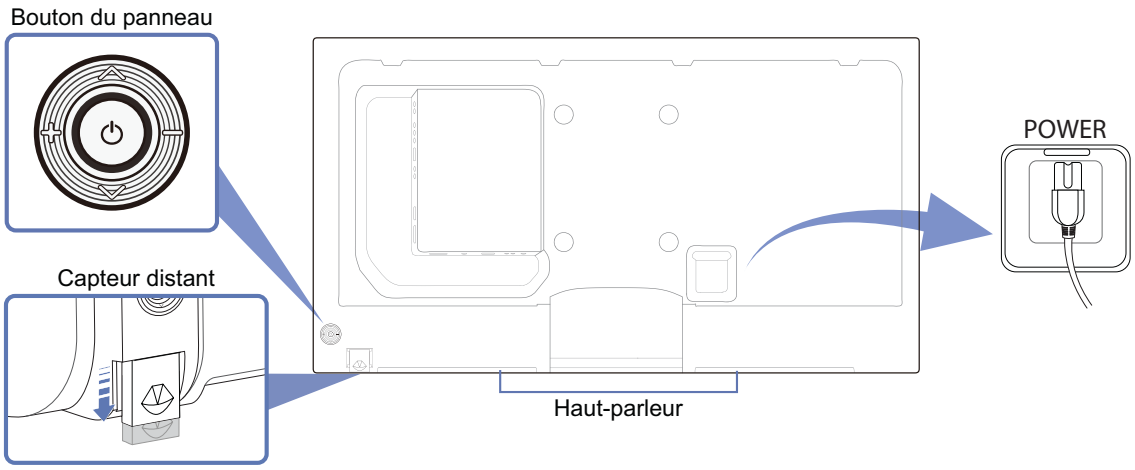


RS232C(IN) Adaptateur

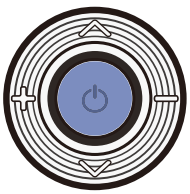
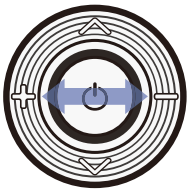
L'adaptateur RS232C peut être utilisé pour connecter un autre écran à l'aide du câble RS232C de type D-SUB (9 broches). Assurez-vous de brancher chaque adaptateur à la prise RS232C IN ou OUT adéquate de l'écran.

1.2 Pièces

1.2.1 Panneau de configuration



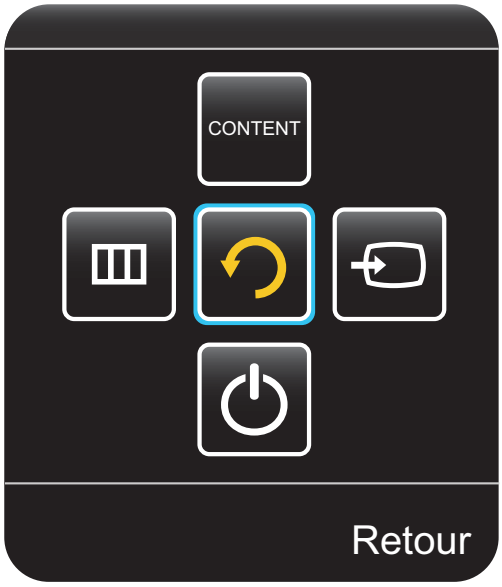
Bouton du panneau

Boutons	Description
	Mettre l'appareil sous tension. Si vous appuyez sur le bouton [⏻] lorsque l'appareil est sous tension, le menu de commande apparaît à l'écran. Pour quitter le menu OSD, appuyez sur le bouton du panneau pendant au moins une seconde.
	Passez au menu supérieur ou au menu inférieur. Vous pouvez aussi régler la valeur d'une option. Lorsque le mode TV est activé, vous pouvez changer de chaîne en bougeant le bouton du panneau vers le haut ou le bas quand le menu de commande n'est pas affiché.
	Passez au menu sur la gauche ou au menu sur la droite. Vous pouvez régler le volume en bougeant le bouton du panneau vers la gauche ou la droite lorsque le menu de commande n'est pas affiché.
Capteur distant	Pour contrôler la télécommande face à l'appareil, abaissez le capteur de la télécommande en direction de la flèche.

La couleur et l'aspect des pièces peut différer de l'illustration. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.

Menu de commande

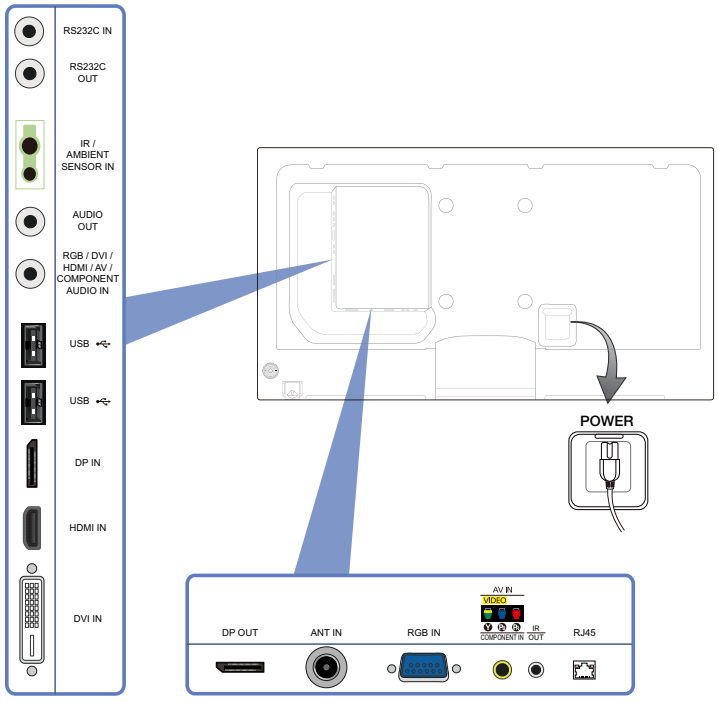
Si vous appuyez sur le bouton du panneau [⏻] ("1.2 Pièces") alors que l'appareil est sous tension, le menu de commande apparaît à l'écran.



Icônes	Description
	Sélectionnez la source d'entrée connectée. Bougez le bouton du panneau vers la droite pour sélectionner **Source** [⏎] dans le menu de commande. Une fois la liste des sources d'entrée affichée, bougez le bouton du panneau vers le haut ou le bas pour choisir la source d'entrée voulue. Appuyez ensuite sur le bouton.
	Affichez le menu OSD. Bougez le bouton du panneau vers la gauche pour sélectionner le menu [☰] dans le menu de commande. L'écran de contrôle OSD apparaît. Bougez le bouton du panneau vers la droite pour choisir le menu voulu. Vous pouvez bouger le bouton du panneau vers le haut, le bas, la gauche ou la droite pour sélectionner une sous-option. Pour changer les paramètres, sélectionnez le menu voulu et appuyez sur le bouton du panneau.
CONTENT	Passez en mode **Accueil du contenu**. Bougez le bouton du panneau vers le haut pour sélectionner **Accueil du contenu** [CONTENT] dans le menu de commande.
	Mettre l'appareil hors tension. Bougez le bouton du panneau vers le bas pour sélectionner **Éteindre** [⏻] dans le menu de commande. Appuyez ensuite sur le bouton.
	Quitter le menu de commande.

1.2.2 Arrière de l'appareil

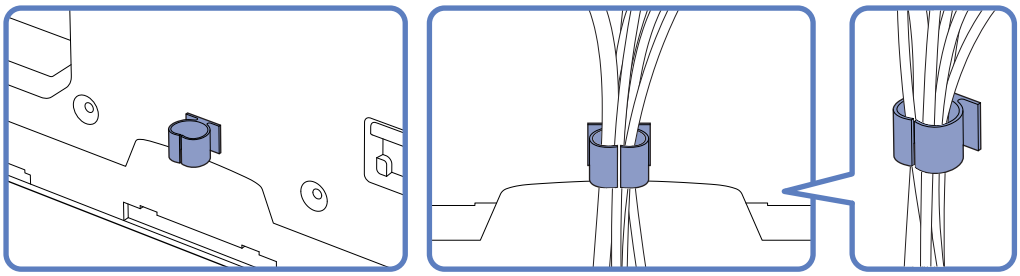
La couleur et l'aspect des pièces peut différer de l'illustration. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.



Port	Description
[RS232C IN]	Se connecte au contrôle multiécran (MDC) à l'aide d'un câble stéréo RS232C.
[RS232C OUT]	
[IR / AMBIENT SENSOR IN]	Alimente la carte de capteur externe ou reçoit le signal de capteur lumineux.
[AUDIO OUT]	Se connecte à la prise audio d'une source.
[RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT AUDIO IN]	Connexion à une entrée audio à l'aide d'un câble audio.
[USB]	Port de clé USB.
[DP IN]	Se connecte à un PC à l'aide d'un câble DP.
[HDMI IN]	Se connecte à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI.
[DVI IN]	Se connecte à une source à l'aide d'un câble DVI ou HDMI-DVI.
[DP OUT]	Se connecte à un autre produit à l'aide d'un câble DP.
[ANT IN]	Connexion à un cable d'antenne.
[RGB IN]	Se connecte à une source à l'aide d'un câble D-SUB.
[AV IN / COMPONENT IN]	Se connecte à une source à l'aide de l'adaptateur AV/de composant.

Port	Description
[IR OUT]	Reçoit le signal de la télécommande par le biais de la carte de capteur externe et émet le signal par l'entremise de LOOPOUT.
[RJ45]	Se connecte au contrôle multiécran à l'aide d'un câble LAN.

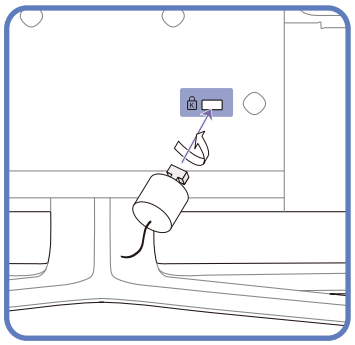
Montage du serre-câble de maintien



1.2.3 Dispositif antivol

- Un dispositif antivol vous permet d'utiliser l'appareil en toute sécurité dans un lieu public.
- La forme du dispositif antivol et la méthode de verrouillage varient selon le fabricant. Veuillez vous reporter au mode d'emploi qui accompagne le dispositif antivol pour de plus amples renseignements.

Verrouillage du dispositif antivol

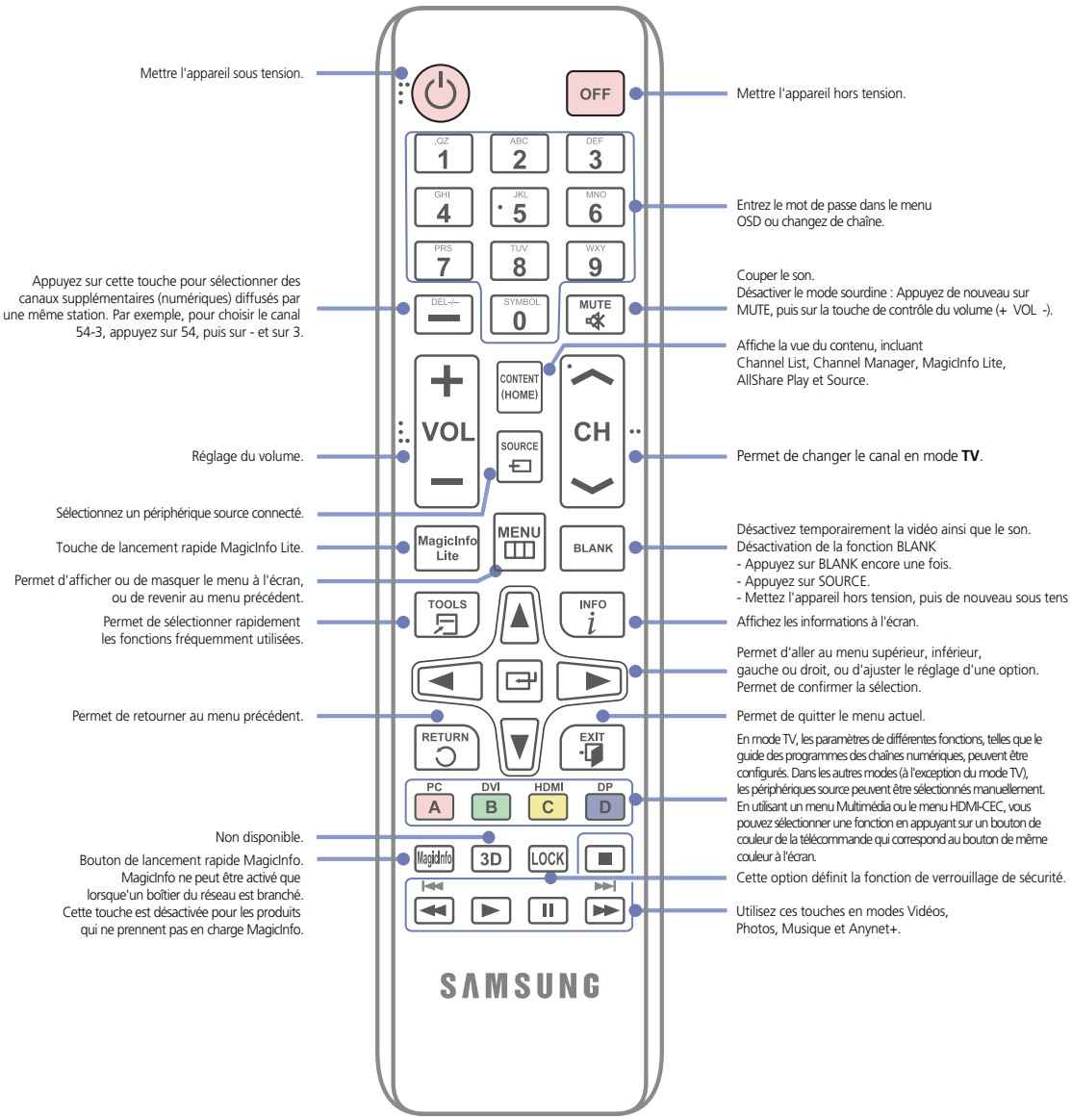


1. Fixez le câble de votre dispositif antivol à un objet lourd tel qu'un bureau.
2. Insérez une extrémité du câble dans la boucle de l'autre extrémité.
3. Introduisez le dispositif antivol dans la fente antivol à l'arrière de l'appareil.
4. Verrouillez le dispositif antivol.
   - On peut se procurer un dispositif antivol séparément.
   - Veuillez vous reporter au mode d'emploi qui accompagne le dispositif antivol pour de plus amples renseignements.
   - Les dispositifs antivol peuvent être achetés auprès d'un magasin de produits électroniques ou en ligne.

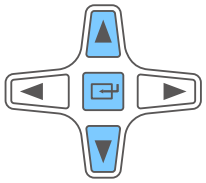
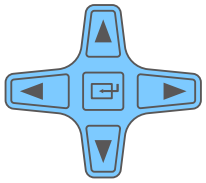
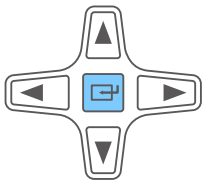
- Support : Vendu séparément

1.2.4 Télécommande

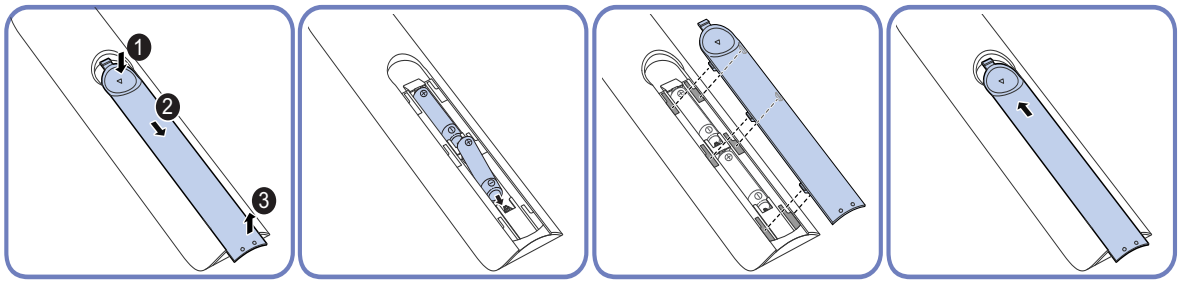
- La télécommande de cet appareil risque de contrôler d'autres périphériques d'affichage par inadvertance si ceux-ci se trouvent dans le même espace.
- Les fonctions des boutons de la télécommande peuvent différer selon les produits.


Mettre l'appareil sous tension.
OFF
Mettre l'appareil hors tension.
Entrez le mot de passe dans le menu OSD ou changez de chaîne.
Appuyez sur cette touche pour sélectionner des canaux supplémentaires (numériques) diffusés par une même station. Par exemple, pour choisir le canal 54-3, appuyez sur 54, puis sur - et sur 3.
Couper le son.
Désactiver le mode sourdine : Appuyez de nouveau sur MUTE, puis sur la touche de contrôle du volume (+ VOL -).
Affiche la vue du contenu, incluant Channel List, Channel Manager, MagicInfo Lite, AllShare Play et Source.
Réglage du volume.
Permet de changer le canal en mode TV.
Sélectionnez un périphérique source connecté.
Touche de lancement rapide MagicInfo Lite.
Désactivez temporairement la vidéo ainsi que le son.
Désactivation de la fonction BLANK
- Appuyez sur BLANK encore une fois.
- Appuyez sur SOURCE.
- Mettez l'appareil hors tension, puis de nouveau sous tens
Permet d'afficher ou de masquer le menu à l'écran, ou de revenir au menu précédent.
Permet de sélectionner rapidement les fonctions fréquemment utilisées.
Affichez les informations à l'écran.
Permet d'aller au menu supérieur, inférieur, gauche ou droit, ou d'ajuster le réglage d'une option.
Permet de confirmer la sélection.
Permet de retourner au menu précédent.
Permet de quitter le menu actuel.
En mode TV, les paramètres de différentes fonctions, telles que le guide des programmes des chaînes numériques, peuvent être configurés. Dans les autres modes (à l'exception du mode TV), les périphériques source peuvent être sélectionnés manuellement. En utilisant un menu Multimédia ou le menu HDMI-CEC, vous pouvez sélectionner une fonction en appuyant sur un bouton de couleur de la télécommande qui correspond au bouton de même couleur à l'écran.
Non disponible.
Bouton de lancement rapide MagicInfo. MagicInfo ne peut être activé que lorsque'un boîtier du réseau est branché. Cette touche est désactivée pour les produits qui ne prennent pas en charge MagicInfo.
Cette option définit la fonction de verrouillage de sécurité.
Utilisez ces touches en modes Vidéos, Photos, Musique et Anynet+.
SAMSUNG

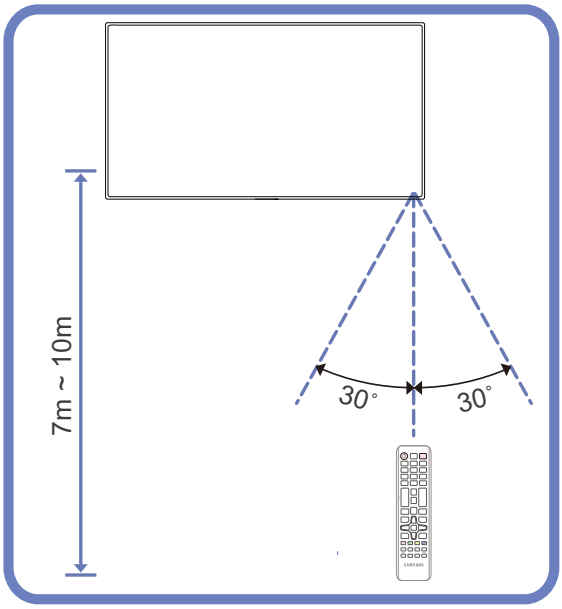
Réglage du menu sur écran au moyen de la télécommande

	1. Ouvrez le menu sur écran.
	2. Choisissez **Image**, **Son**, **Chaîne**, **Réseau**, **Système** ou **Support tech.** dans la fenêtre du menu sur écran.
	3. Changez les réglages au besoin.
	4. Terminez le réglage.
	5. Fermez le menu de réglage sur écran.

Pour placer les piles dans la télécommande



Portée de réception de la télécommande



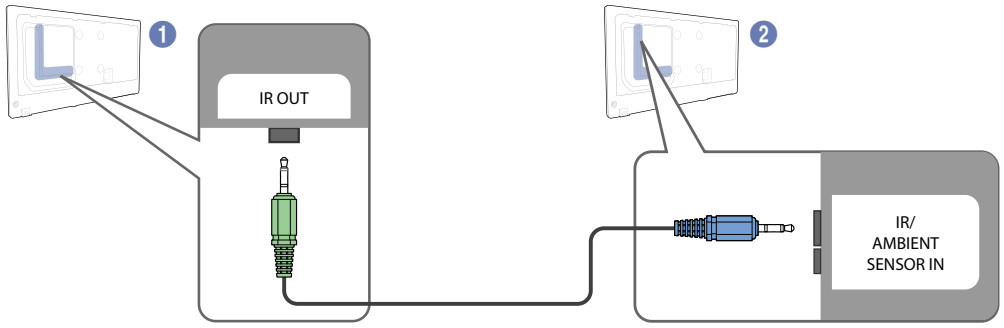
Utilisez la télécommande à une distance de 7 m à 10 m du capteur de l'appareil selon un angle de 30° depuis la gauche et la droite.

- Rangez les piles usées hors de portée des enfants et mettez-les au recyclage.
- Évitez de mélanger des piles neuves et usées. Remplacez les deux piles en même temps.
- Retirez les piles lorsque la télécommande demeure inutilisée pendant un longue période.

1.2.5 Connexion à l'aide d'un câble stéréo IR

Éteignez le périphérique avant de connecter la trousse de capteurs. Une fois la connexion établie, allumez le périphérique.

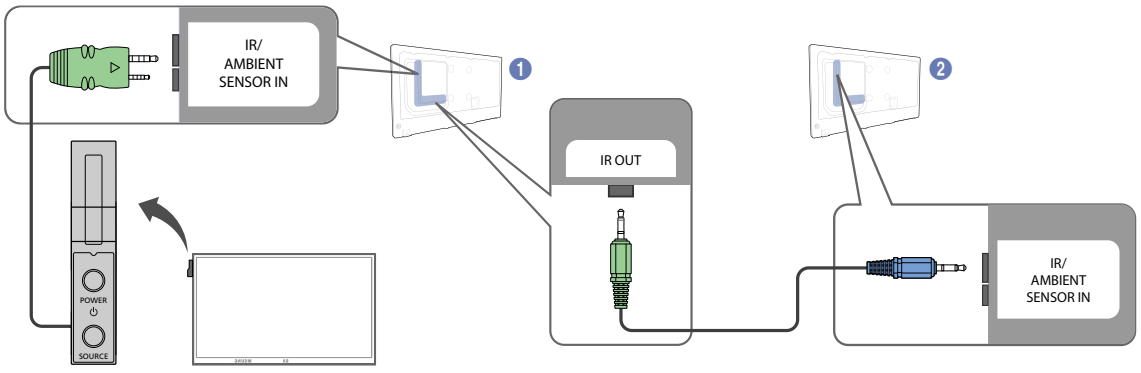
Contrôle de plusieurs appareils à l'aide de votre télécommande



- Connectez le port [IR OUT] de l'appareil au port [IR / AMBIENT SENSOR IN] de l'autre appareil en utilisant le câble stéréo dédié.
- Une commande envoyée depuis la télécommande orientée vers l'appareil 1 sera reçue par les appareils 1 et 2.

L'apparence peut changer selon le produit.

Contrôle de plusieurs appareils à l'aide d'un nécessaire de capteurs externe (vendu séparément)



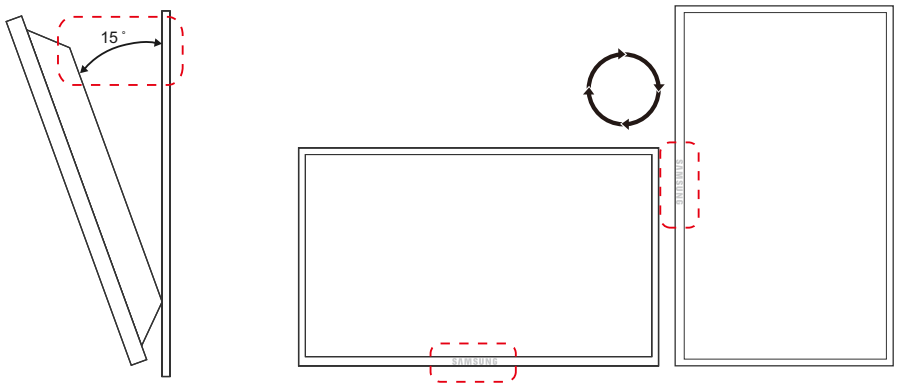
- Une commande envoyée depuis la télécommande orientée vers l'appareil 1 (auquel est connecté le nécessaire de capteurs externe) sera reçue par les appareils 1 et 2.

L'apparence peut changer selon le produit.

1.3 Avant d'installer l'appareil (guide d'installation)

1.3.1 Angle d'inclinaison et rotation

Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour de plus amples renseignements.



A L'appareil peut être incliné selon un angle maximal de 15˚ par rapport à la surface perpendiculaire du mur.

B Pour utiliser l'appareil à la verticale (portrait), tournez-le dans le sens des aiguilles de façon que la DEL pointe vers le bas.

1.3.2 Ventilation

1. Installation sur un mur perpendiculaire

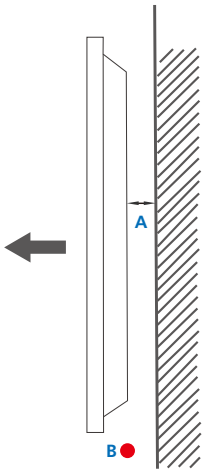


Figure 1.1 Vue latérale

A Minimum 40 mm

B Température ambiante : Sous 35˚C

- Lorsque vous installez l'appareil sur un mur perpendiculaire, laissez un espace d'au moins 40 mm entre l'appareil et la surface du mur pour la ventilation et assurez-vous de garder la température ambiante sous 35˚C.

2. Installation sur un mur encastré

Communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung pour de plus amples renseignements.

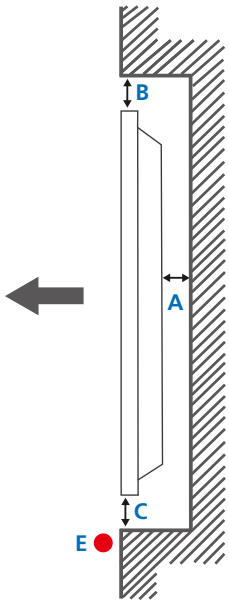
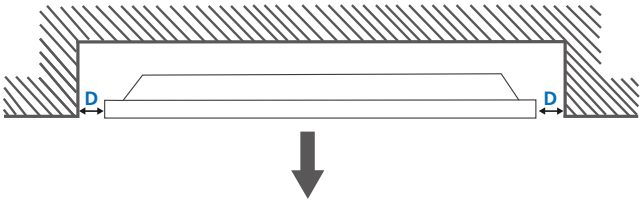


Figure 1.2 Vue latérale

Figure 1.3 Vue du dessus

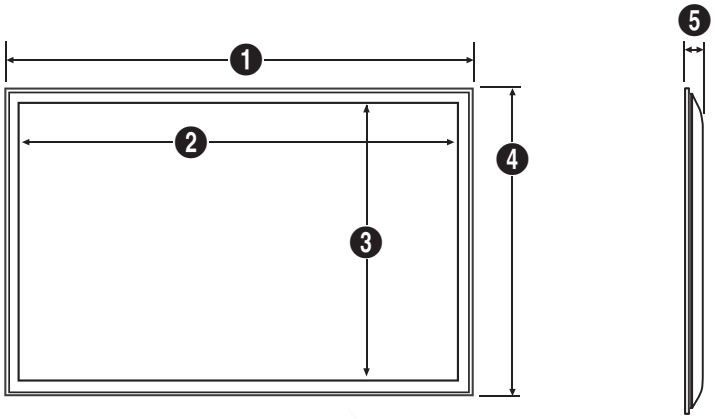


Vue en plan

A Minimum 40 mm
B Minimum 70 mm
C Minimum 50 mm
D Minimum 50 mm
E Température ambiante : Sous 35˚C

Lorsque vous installez l'appareil sur un mur encastré, laissez l'espace indiqué ci-dessus entre l'appareil et le mur pour la ventilation et assurez-vous de garder la température ambiante sous 35˚C.

1.4 Dimensions



Unité : mm (pouces)

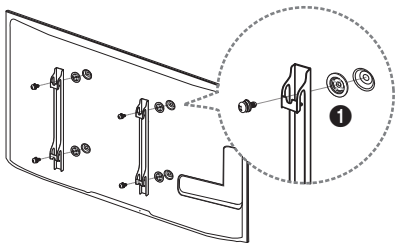
Nom du modèle	❶	❷	❸	❹	❺
DE40C	919.6 (36.2)	885.6 (34.9)	498.2 (19.6)	532.0 (20.9)	35.1 (1.38)
DE46C	1054.5 (41.52)	1018.1 (40.1)	572.7 (22.5)	608.5 (24.0)	35.1 (1.38)
DE55C	1249.5 (49.19)	1209.6 (47.6)	680.4 (26.8)	721.0 (28.4)	35.1 (1.38)

Tous les dessins ne sont pas nécessairement à l'échelle. Certaines dimensions sont sujettes à modification sans préavis. Référez-vous aux dimensions avant d'installer votre produit. Nous ne sommes pas responsables d'erreurs typographiques ou d'impression.

1.5 Installation du support mural

1.5.1 Préparation préalable à l'installation du support mural

Pour installer le support mural d'un autre fabricant, utilisez l'anneau de maintien.

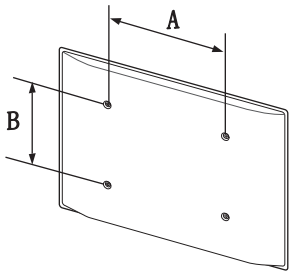


1.5.2 Installation du nécessaire de support mural

Le nécessaire de support mural (vendu séparément) vous permet de fixer le produit à un mur. Pour obtenir plus d'information sur l'installation du support mural, consultez les instructions fournies avec le support mural. Nous vous conseillons de communiquer avec un technicien pour obtenir de l'aide lors de l'installation du support mural. Samsung Electronics n'est pas responsable de dommages causés au produit ou de dommages corporels infligés à vous-même ou à autrui si vous choisissez d'installer le support mural sans aide.

1.5.3 Spécifications du nécessaire de support mural (VESA)

Installez votre support mural sur une paroi solide perpendiculaire au sol. Avant d'attacher le support mural à des surfaces autres qu'une plaque de plâtre, veuillez communiquer avec votre vendeur le plus proche pour obtenir plus d'information. Si vous installez le produit sur une paroi inclinée, il peut tomber et provoquer des dommages corporels graves.



- Les dimensions standard pour les nécessaires de support mural sont présentées dans le tableau ci-dessous.
- Les nécessaires de support mural de Samsung contiennent un guide d'installation détaillé, et toutes les pièces requises pour le montage sont fournies.
- N'utilisez pas de vis non conformes aux spécifications de vis standard VESA.
- N'utilisez pas de vis dont la longueur est supérieure à la longueur standard ou qui ne sont pas conformes aux spécifications de vis standard VESA. Des vis trop longues peuvent endommager l'intérieur du produit.
- Pour les supports muraux qui ne sont pas conformes aux spécifications de vis standard VESA, la longueur des vis peut différer en fonction des spécifications du support mural.
- Ne serrez pas trop fortement les vis. Vous pourriez endommager le produit ou provoquer sa chute, ce qui pourrait causer des dommages corporels. Samsung n'est pas responsable de ce type d'accidents.
- Samsung n'est pas responsable de dommages causés au produit ou de dommages corporels causés par l'utilisation d'un support mural non VESA ou non spécifié ou par le manquement du consommateur à suivre les instructions d'installation du produit.
- N'installez pas le produit avec une inclinaison supérieure à 15 degrés.
- Deux personnes doivent procéder à l'installation du produit sur une paroi.

Unité : mm (pouces)

Nom du modèle	Spécifications de trou de vis VESA (A * B) en millimètres	Vis standard	Quantité
DE40C	200 x 200 (7,9 x 7,9)	M8, L20	4
DE46C, DE55C	400 x 400 (15,7 x 15,7)		

N'installez pas votre nécessaire de support mural tant que votre produit est sous tension. Cela pourrait entraîner des blessures corporelles dues à un choc électrique.

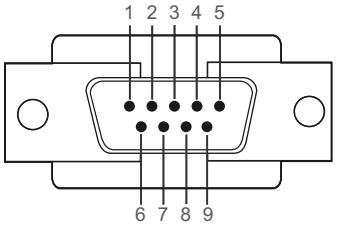
1.6 Télécommande

1.6.1 Connexion du câble

Câble RS232C

Interface	RS232C (9 broches)
Broche	TxD (No 2), RxD (No 3), GND (No 5)
Débit binaire	9600 bps
Bits d'information	8 bits
Parité	Aucune
Bit d'arrêt	1 bits
Contrôle de flux	Aucune
Longueur maximale	15m (type blindé seulement)

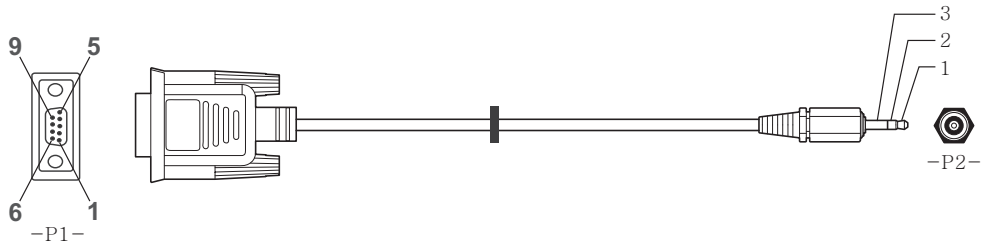
- Affectation des broches



Broche	Signal
1	Détecter la porteuse de données
2	Données reçues
3	Données transmises
4	Préparer le terminal de données
5	Fil de terre de signalisation
6	Préparer le modem
7	Demande d'émission
8	Prêt à émettre
9	Indicateur de sonnerie

- Câble RS232C

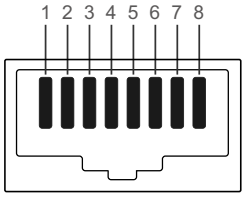
  Connecteur : D-Sub 9 broches à câble stéréo



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
Femelle	Rx Tx Terre	2 3 5	--------> <-------- ---------	1 2 3	Tx Rx Terre	FICHE STÉRÉO (3,5 ø)

Câble LAN

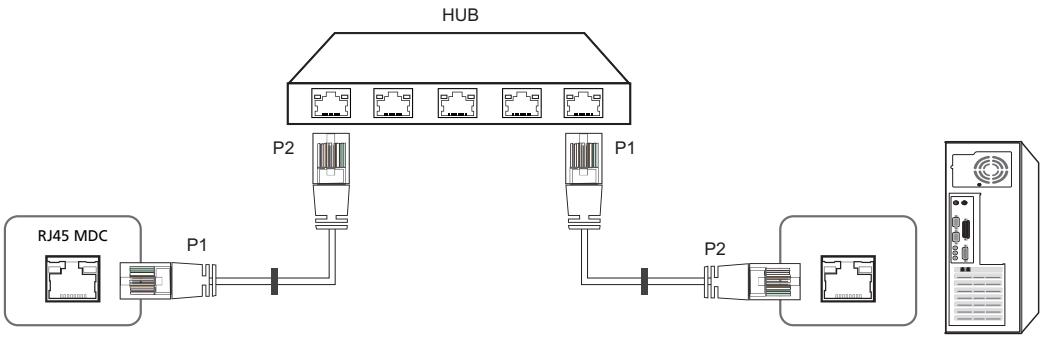
- Affectation des broches



No de broche	Couleur standard	Signal
1	Blanc et orange	TX+
2	Orange	TX-
3	Blanc et vert	RX+
4	Bleu	NC
5	Blanc et bleu	NC
6	Vert	RX-
7	Blanc et brun	NC
8	Brun	NC

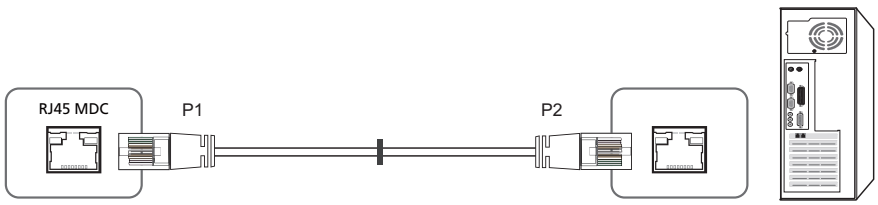
- Connecteur : RJ45

Câble LAN direct (PC à HUB)



Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	1	TX+
TX-	2	<-------->	2	TX-
RX+	3	<-------->	3	RX+
RX-	6	<-------->	6	RX-

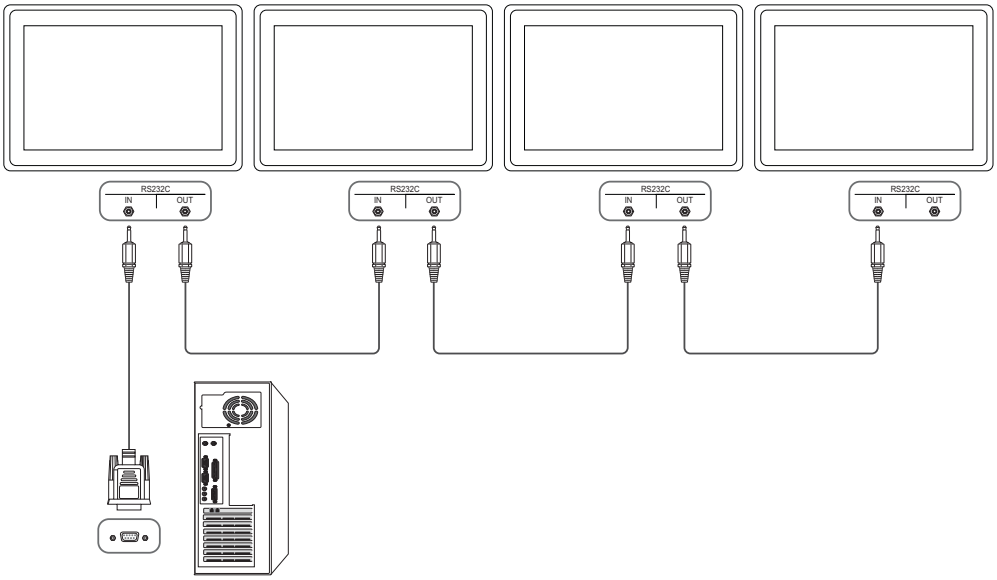
Câble LAN bidirectionnel (PC à PC)



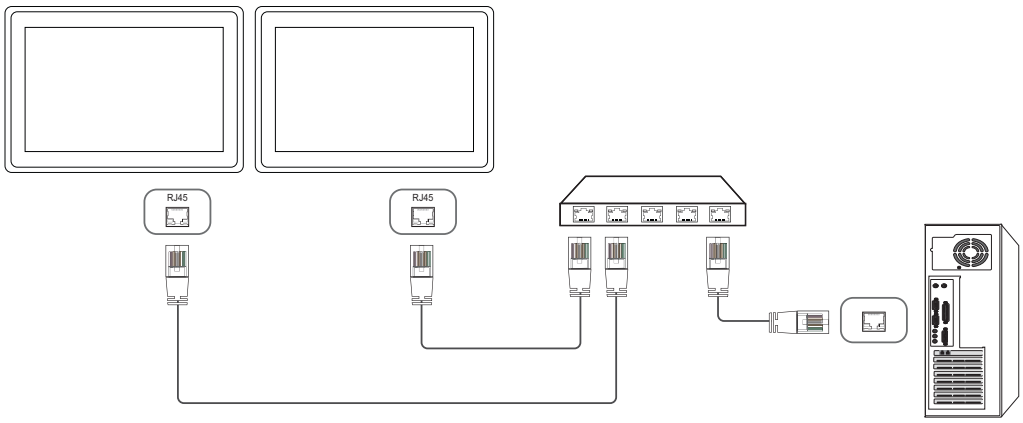
Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	3	RX+
TX-	2	<-------->	6	RX-
RX+	3	<-------->	1	TX+
RX-	6	<-------->	2	TX-

1.6.2 Connexion

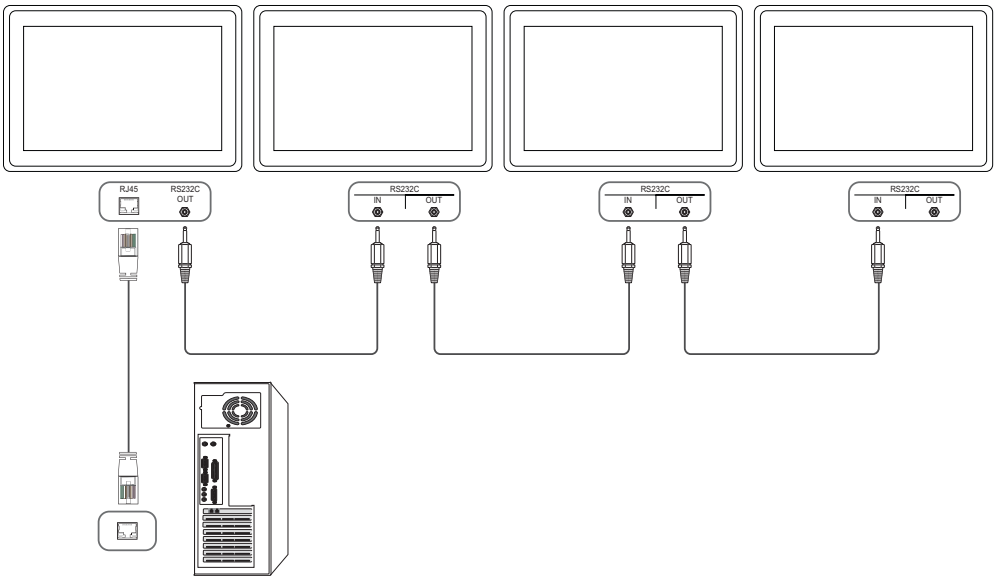
- Connexion 1



- Connexion 2



- Connexion 3



1.6.3 Codes de commande

Visualisation de l'état de commande (commande Get control)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	Type de commande		0	

Contrôle en cours (commande Set control)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	Type de commande		1	Valeur	

Commande

No	Type de commande	Commande	Plage de valeurs
1	Contrôle de l'alimentation	0x11	0~1
2	Contrôle du volume	0x12	0~100
3	Contrôle de la source d'entrée	0x14	-
4	Contrôle du mode d'affichage	0x18	-
5	Contrôle de la taille d'écran	0x19	0~255
6	Contrôle activer/désactiver ISI	0x3C	0~1
7	Contrôle du réglage automatique	0x3D	0
8	Contrôle du mode vidéomosaïque	0x5C	0~1
9	Verrouillage de sécurité	0x5D	0~1

- Les ID émises peuvent être affichées au format hexadécimal. Toutefois, l'ID 0 doit être affichée sous 0xFF.
- Toutes les communications sont formatées en hexadécimal. La somme de contrôle est calculée en additionnant toutes les valeurs à l'exception de l'en-tête. Si la somme de contrôle affiche plus de 2 chiffres comme indiqué ci-dessous (11+FF+01+01=112), le premier chiffre est supprimé.

P.ex. Mise sous tension et ID=0

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données 1	Somme de contrôle
0xAA	0x11		1	"Power"	

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données 1	12
0xAA	0x11		1	1	

- Pour contrôler tous les appareils connectés par câble série simultanément sans égard aux ID, réglez l'ID à « 0xFE » et transmettez les commandes. Les commandes seront exécutées pour chaque appareil mais l'accusé de réception (ACK) ne répondra pas.

Contrôle de l'alimentation

- Fonction

  Il est possible d'allumer ou d'éteindre un appareil à l'aide d'un PC.

- Visualisation de l'état de l'alimentation (Get Power ON / OFF Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x11		0	

- Mise sous/hors tension (Set Power ON / OFF)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x11		1	"Power"	

"Power" : Code d'alimentation à régler sur un appareil

1: Mise sous tension

0: Mise hors tension

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘A’	0x11	"Power"	

"Power" : Code d'alimentation à régler sur un appareil

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	‘N’	0x11	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle du volume

- Fonction

  Le volume d'un appareil peut être réglé à l'aide d'un PC.

- Visualisation de l'état du volume (Get Volume Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x12		0	

- Réglage du volume (Set Volume)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x12		1	"Volume"	

"Volume" : Code de valeur de volume à régler sur un appareil (0-100)

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x12	"Volume"	

"Volume" : Code de valeur de volume à régler sur un appareil (0-100)

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x12	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle de la source d'entrée

- Fonction

  La source d'entrée d'un appareil peut être modifiée à l'aide d'un PC.

- Visualisation de l'état de la source d'entrée (Get Input Source Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x14		0	

- Réglage de la source d'entrée (Set Input Source)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x14		1	"Input Source"	

"Input Source" : Code de source d'entrée à régler sur un appareil

0x14	PC
0x18	DVI
0x0C	AV
0x08	Composant
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_video
0x40	DTV
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x25	Port d'écran

- Les modes **DVI_video** et **HDMI1_PC** ne peuvent pas être utilisés avec la commande « Set ». Ils ne répondent qu'aux commandes « Get ».
- **MagicInfo** n'est disponible que sur les modèles qui sont dotés de la fonction **MagicInfo**.
- Le mode **DTV** n'est disponible que sur les modèles qui sont dotés de la fonction **TV**.

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x14	"Input Source"	

"Input Source" : Code de source d'entrée à régler sur un appareil

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x14	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Écran

- Fonction

  Le mode plein écran d'un appareil peut être modifié à l'aide d'un ordinateur.

  Le mode écran ne peut pas être contrôlé lorsque la fonction **Vidéomosaïque** est activée.

  Cette commande ne peut être utilisée que sur les modèles qui comprennent un téléviseur.

- Visualisation de l'état de l'écran (Get Screen Mode Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x18		0	

- Réglage de la taille d'image (Set Picture Size)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x18		1	"Screen Mode"	

"Screen Mode" : Un code qui règle l'état de l'appareil

0x01	16 : 9
0x04	Zoom
0x31	Zoom large
0x0B	4 : 3

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x18	"Mode écran"	

"Screen Mode" : Un code qui règle l'état de l'appareil

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x18	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle de la taille d'écran

- Fonction

  La dimension de l'écran d'un appareil peut être modifiée à l'aide d'un ordinateur.

- Visualisation de la taille d'écran (Get Screen Size Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x19		0	

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x19	"Screen Size"	

"Screen Size" : Dimension d'écran de l'appareil (plage : de 0 à 255, unité : pouce)

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x19	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle Activer/Désactiver ISI

- Fonction

  La fonction image sur image (ISI) d'un appareil peut être activée ou désactivée à l'aide d'un ordinateur.

  - Disponible seulement sur les modèles dotés de la fonction ISI.
  - Le mode ne peut pas être contrôlé si **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.
  - Cette fonction n'est pas disponible dans **MagicInfo**.

- Visualisation de l'état activer/désactiver ISI (Get the PIP ON / OFF Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x3C		0	

- Réglage de l'activation/désactivation ISI (Set the PIP ON / OFF)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x3C		1	"PIP"	

"PIP" : Un code utilisé pour activer ou désactiver le mode ISI d'un appareil

1: ISI ACTIVÉ (PIP ON)

0: ISI DÉSACTIVÉ (PIP OFF)

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x3C	"PIP"	

"PIP" : Un code utilisé pour activer ou désactiver le mode ISI d'un appareil

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x3C	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle du réglage automatique (PC et BNC seulement)

- Fonction

  Règle automatiquement l'écran du système PC à l'aide d'un PC.

- Visualisation de l'état du réglage automatique (Get Auto Adjustment Status)

  Aucune

- Réglage du réglage automatique (Set Auto Adjustment)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x3D		1	"Auto Adjustment"	

"Auto Adjustment" : 0x00 (en tout temps)

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x3D	"Auto Adjustment"	

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x3D	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Contrôle du mode vidéomosaïque

- Fonction

  La fonction **Vidéomosaïque** peut être activée sur un appareil à l'aide d'un ordinateur.

  Ce contrôle n'est offert que sur un appareil dont la fonction **Vidéomosaïque** est activée.

  Cette fonction n'est pas disponible dans **MagicInfo**.

- Visualisation du mode vidéomosaïque (Get Video Wall Mode)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x5C		0	

- Réglage du mode vidéomosaïque (Set Video Wall Mode)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x5C		1	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode" : Un code utilisé pour activer la fonction Video Wall sur un appareil

1: **Plein écran**

0: **Naturel**

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/ acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5C	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode" : Un code utilisé pour activer la fonction Video Wall sur un appareil

- Nak

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x5C	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

Verrouillage de sécurité

- Fonction

  Il est possible d'utiliser un ordinateur pour activer ou désactiver la fonction **Verrouillage de sécurité** sur un appareil.

  Ce contrôle est disponible peu importe que la mise sous tension soit activée ou non.

- Visualisation de l'état du verrouillage de sécurité (Get Input Source Status)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Somme de contrôle
0xAA	0x5D		0	

- Activation ou désactivation du verrouillage de sécurité (Set Safety Lock Enable / Disable)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Données	Somme de contrôle
0xAA	0x5D		1	"Safety Lock"	

"Safety Lock" : Code de verrouillage de sécurité à régler sur un appareil.

1: ACTIVER

0: DÉSACTIVER

- Accusé de réception (Ack)

En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/ Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5D	"Safety Lock"	

"Safety Lock" : Code de verrouillage de sécurité à régler sur un appareil.

- Nak

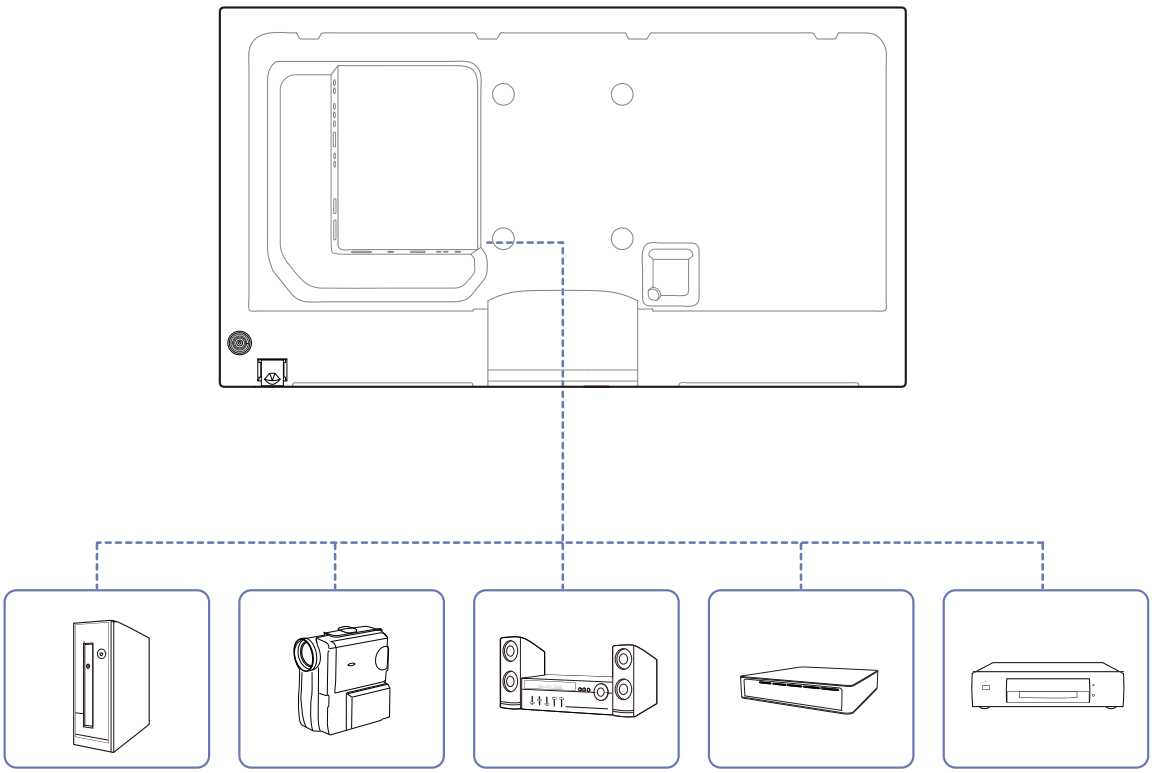
En-tête	Commande	ID	Longueur des données	Accusé de réception/acc. réc. négatif (Ack/Nak)	r-CMD	Val1	Somme de contrôle
0xAA	0xFF		3	'N'	0x5D	"ERR"	

"ERR" : Un code indiquant l'erreur survenue

2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

2.1 Avant la connexion

Vérifiez les points suivants avant de connecter cet appareil à d'autres périphériques. Les périphériques suivants peuvent se connecter à l'appareil : PC, caméscope, haut-parleur, boîtier décodeur et lecteur DVD ou de disque Blu-ray.



2.1.1 Points à vérifier avant la connexion

- Avant la connexion à un périphérique source, lisez le manuel de l'utilisateur qui accompagne ce périphérique. Le nombre et les emplacements des ports sur les périphériques sources peuvent varier d'un appareil à l'autre.
- Évitez de brancher le câble d'alimentation tant que les connexions ne sont pas terminées. Le branchement du câble d'alimentation durant une connexion peut endommager l'appareil.
- Vérifiez les types de ports à l'arrière de l'appareil que vous souhaitez connecter.

2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

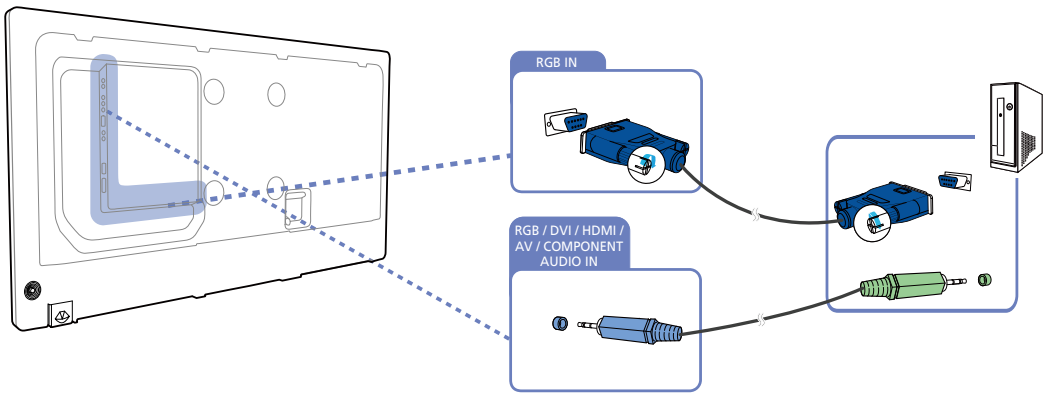
2.2 Connexion et utilisation d'un PC

2.2.1 Connexion à un PC

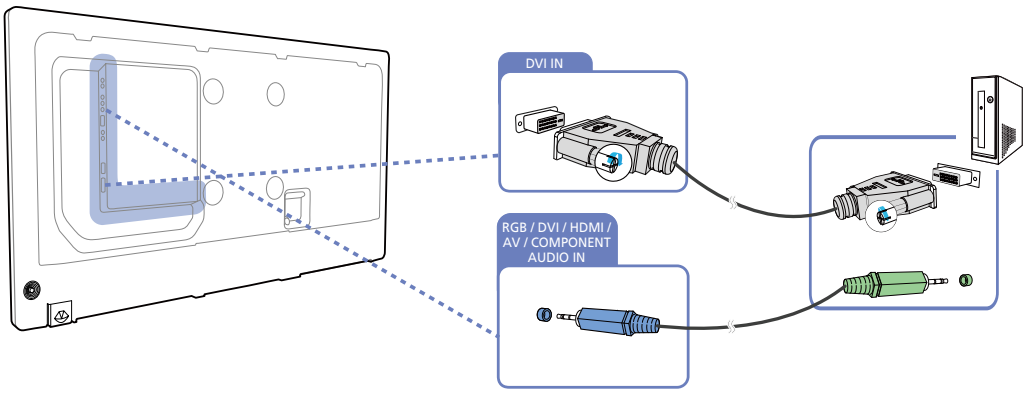
- Évitez de brancher le câble d'alimentation avant de brancher tous les autres câbles.
  Assurez-vous de connecter un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.
- Un PC peut être connecté à l'appareil de différentes manières.
  Sélectionnez une méthode de connexion qui convient à votre PC.

Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.

Connexion à l'aide du câble D-SUB (type analogique)

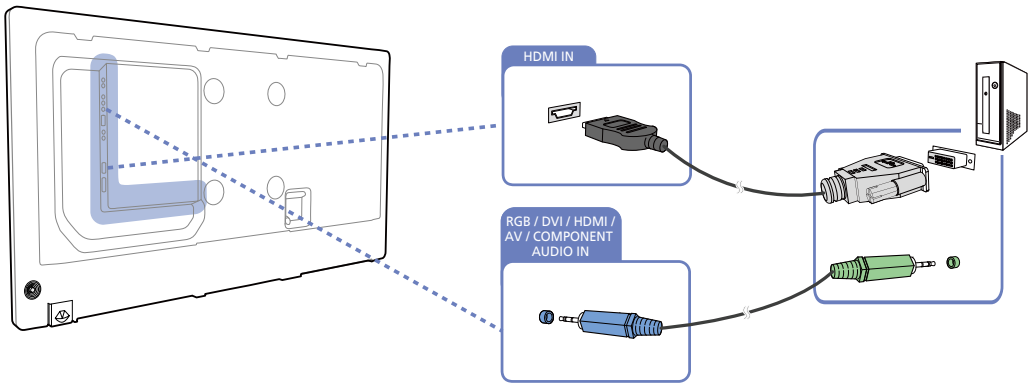


Connexion à l'aide d'un câble DVI (type numérique)



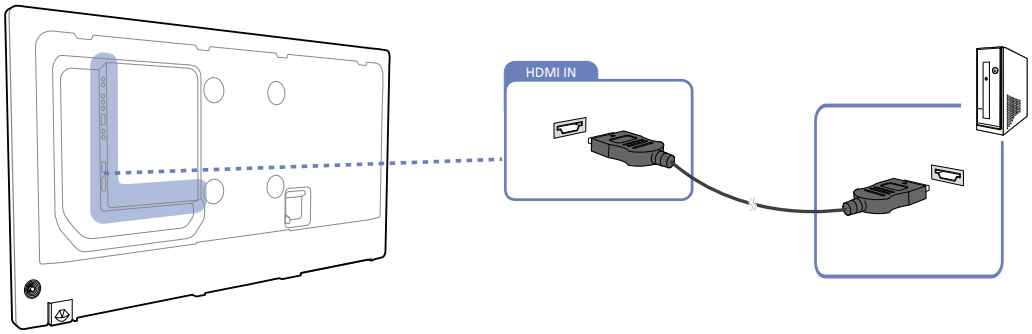
2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI



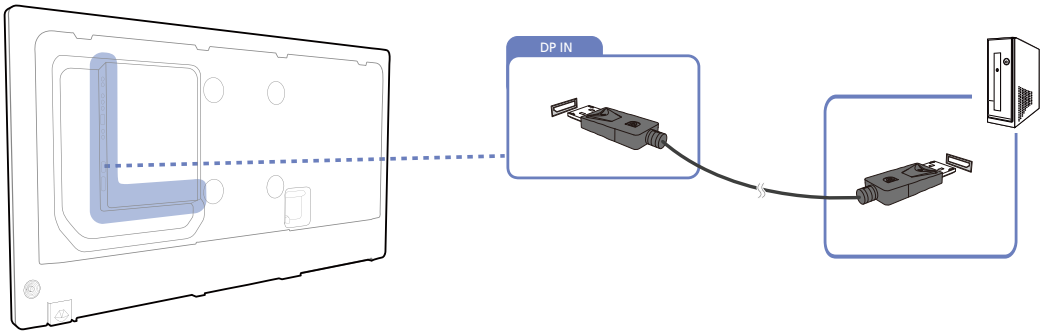
Lorsque vous connectez un PC à l'appareil au moyen d'un câble HDMI-DVI, réglez **Entrer le nom** à **DVI PC** pour accéder au contenu audio et vidéo stocké sur le PC.

Connexion à l'aide d'un câble HDMI



2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

Connexion à l'aide d'un câble DP



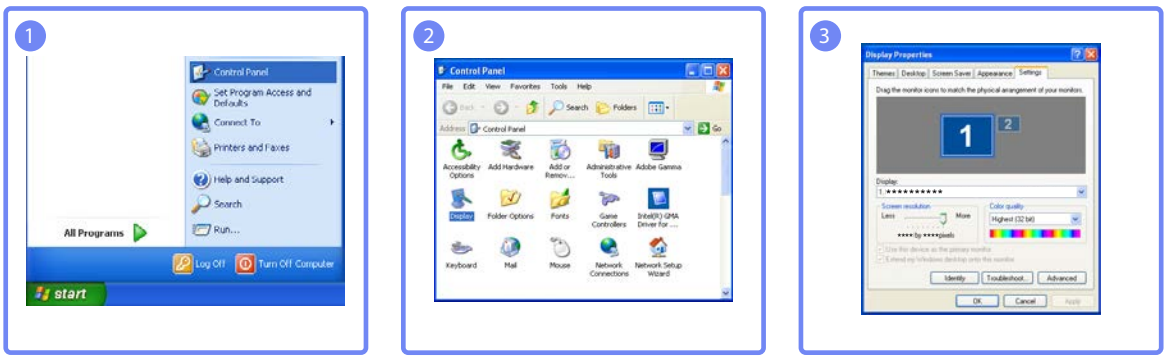
2.2.2 Modification de la résolution

Réglez la résolution et la fréquence de rafraîchissement dans le Panneau de configuration de votre PC pour obtenir une qualité d'image optimale.

La qualité d'image des écrans LCD TFT peut se détériorer si la résolution optimale n'est pas sélectionnée.

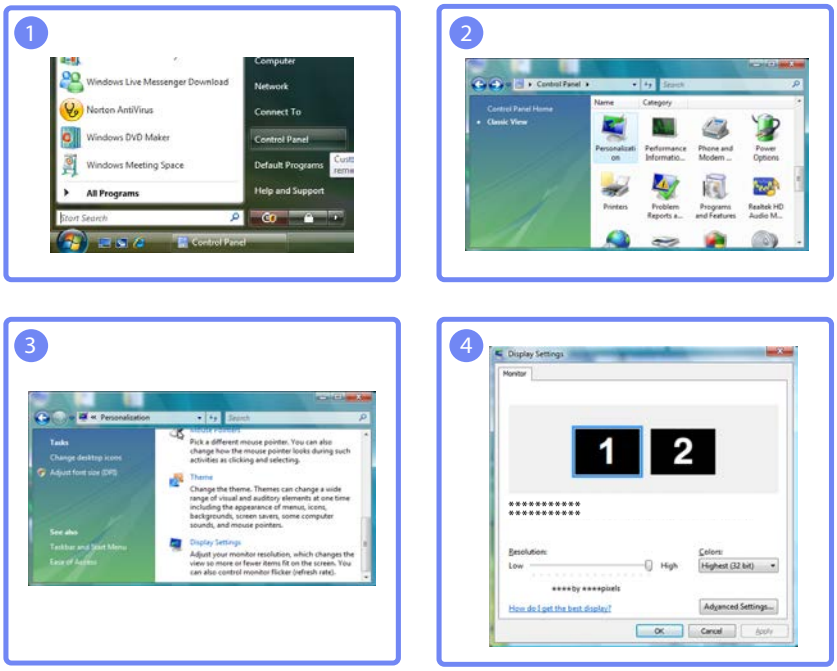
Modification de la résolution sous Windows XP

Allez à **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres**, puis modifiez la résolution.



Modification de la résolution sous Windows Vista

Allez à **Panneau de configuration** → **Paramètres personnels** → **Paramètres d'affichage**, puis modifiez la résolution.

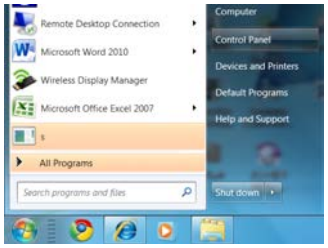


2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

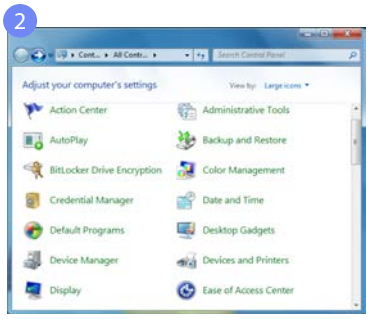
Modification de la résolution sous Windows 7

Allez à **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Résolution d'écran**, puis modifiez la résolution.

1



2

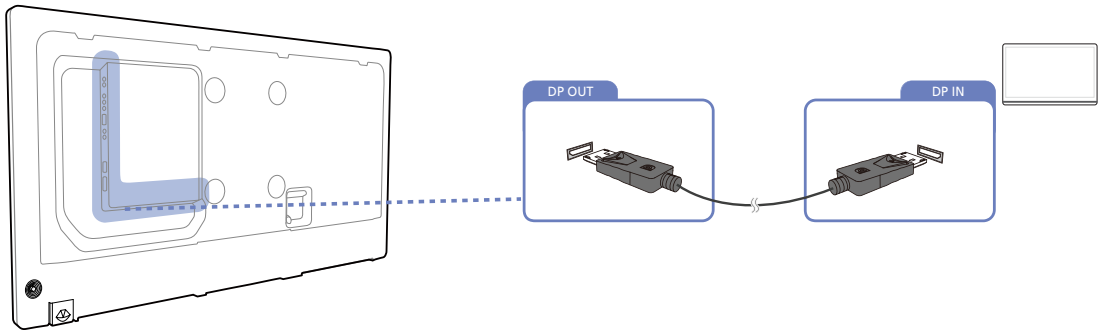


3

4

2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

2.3 Connexion à un moniteur périphérique



Les images qui suivent sont présentées à des fins de référence seulement. Les situations réelles peuvent différer des images.

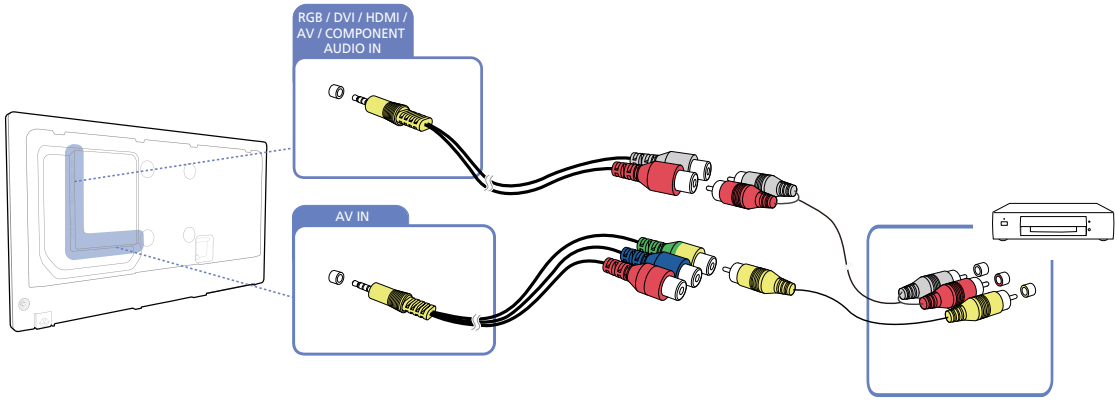
2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

2.4 Connexion à un périphérique vidéo

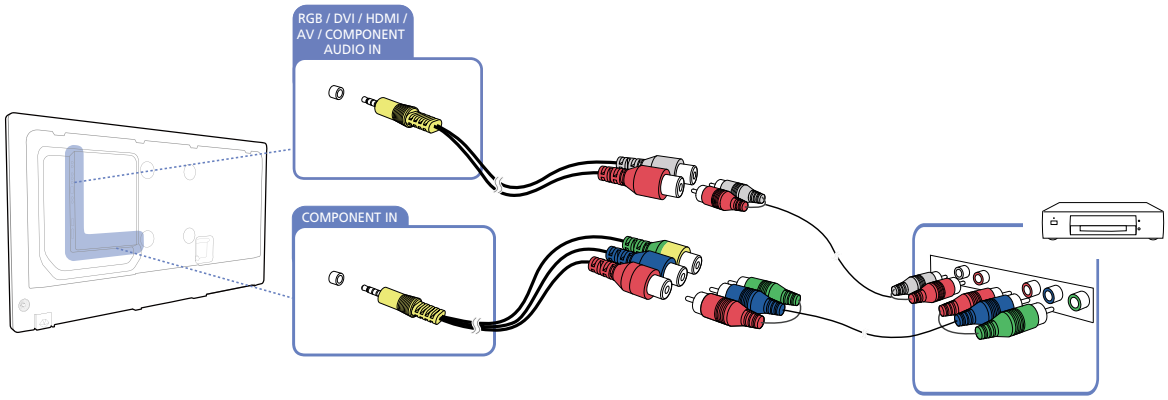
- Évitez de brancher le câble d'alimentation avant de brancher tous les autres câbles.
  Assurez-vous de connecter un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.
- Vous pouvez connecter un périphérique vidéo à l'appareil à l'aide d'un câble.

  - Les pièces de connexion peuvent varier selon les produits.
  - Après avoir connecté un périphérique source, appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande et sélectionnez le périphérique source connecté.

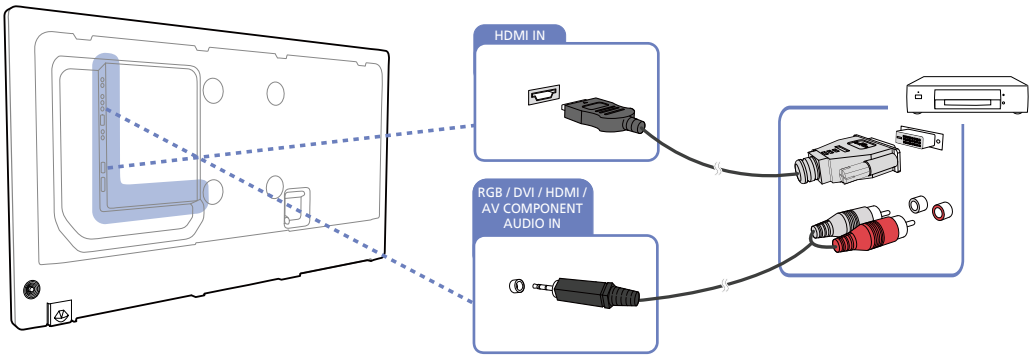
2.4.1 Connexion à l'aide d'un câble AV



2.4.2 Connexion à l'aide du câble du périphérique

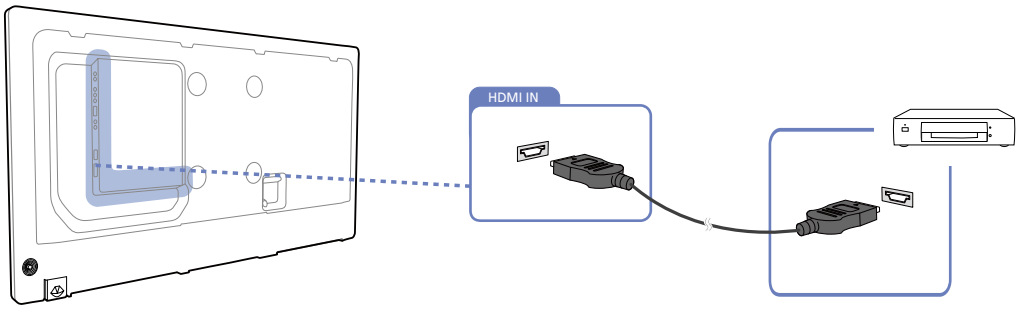


2.4.3 Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI



- La fonction audio ne sera pas activée si l'appareil est connecté à un périphérique vidéo par un câble HDMI-DVI. Pour résoudre cette situation, connectez aussi un câble audio dans les ports audio de l'appareil et du périphérique vidéo. Lorsque vous connectez un périphérique vidéo à l'appareil au moyen d'un câble HDMI-DVI, réglez **Entrer le nom** sur **Appareils DVI** pour accéder au contenu vidéo et audio stocké sur le périphérique vidéo.
- Les résolutions prises en charge sont les suivantes : 1080p (50/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 480p et 576p.

2.4.4 Connexion à l'aide d'un câble HDMI

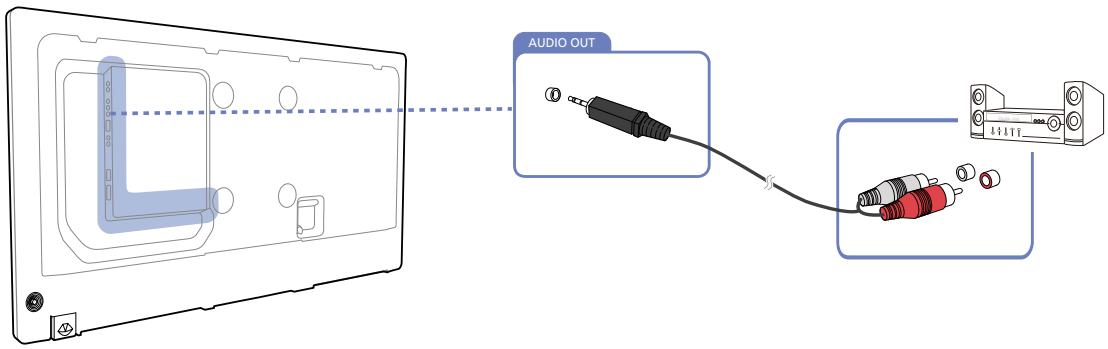


Utilisation d'un câble HDMI ou d'un câble HDMI à DVI (jusqu'à 1080p)

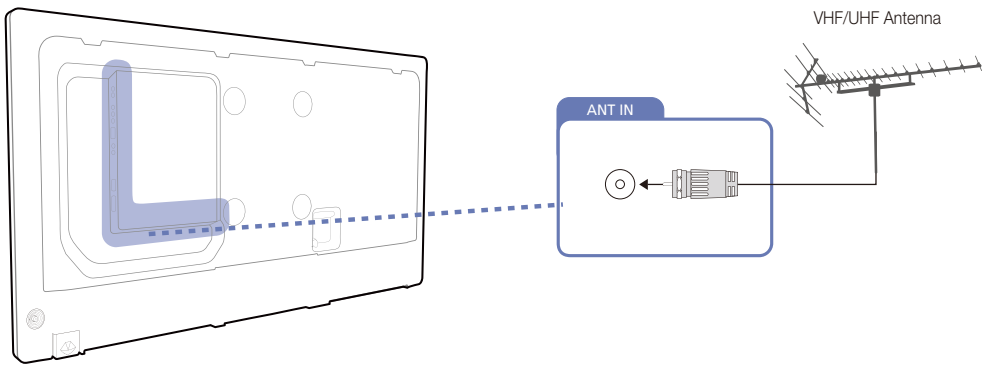
- Pour obtenir une meilleure qualité d'image et de son, connectez un périphérique numérique à l'aide d'un câble HDMI.
- Un câble HDMI est compatible avec les signaux vidéo et audio numériques et ne requiert pas de câble audio.
  - Pour connecter l'appareil à un périphérique numérique qui ne prend pas en charge la sortie HDMI, utilisez des câbles HDMI/DVI et audio.

- L'image ou le son peuvent alors s'avérer défaillants si un périphérique utilisant une ancienne version du mode HDMI est connecté à l'appareil. En présence de tels problèmes, informez-vous auprès du fabricant du périphérique au sujet de la version HDMI et demandez une mise à niveau si elle est périmée.
- Assurez-vous d'utiliser un câble HDMI d'une épaisseur de 14 mm ou moins.
- Assurez-vous aussi d'acquérir un câble HDMI homologué. Autrement, l'affichage peut faire défaut ou une erreur de connexion peut survenir.
- Un câble HDMI haute vitesse ou doté d'Ethernet est recommandé. Cet appareil ne prend pas en charge la fonction Ethernet via HDMI.

2.4.5 Connexion à un système audio



2.4.6 Connexion à une Antenne



Les paramètres initiaux s'exécutent automatiquement une fois que l'appareil est mis sous tension pour la première fois après l'achat.

Attention à ce que les fils du câble ne plient pas.

2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

2.5 Connexion du boîtier du réseau (vendu séparément)

2.5.1 MagicInfo

Pour utiliser **MagicInfo**, un boîtier de réseau (vendu séparément) doit être connecté à l'appareil.

Pour plus d'information sur la façon de connecter un boîtier de réseau, reportez-vous au guide d'utilisation accompagnant le boîtier à l'achat.

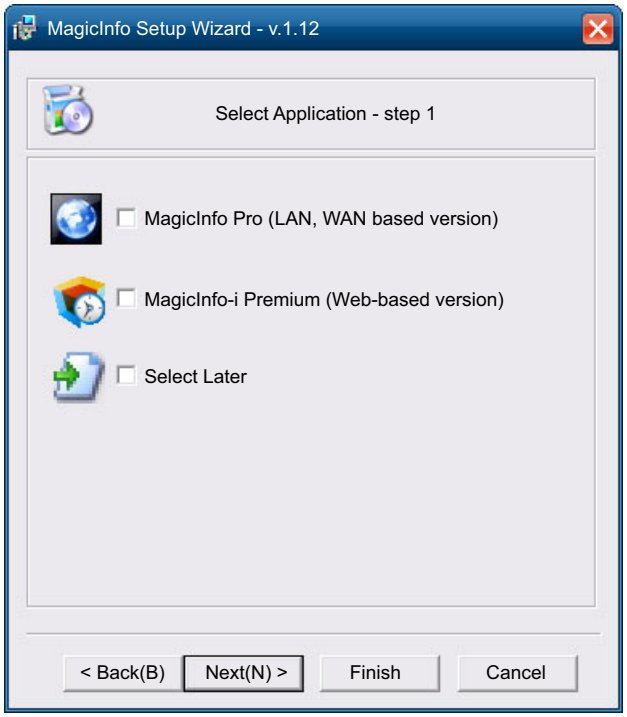
- Pour modifier les paramètres MagicInfo, lancez "MagicinfoSetupWizard" depuis le bureau.
- Pour plus d'information sur la façon d'utiliser **MagicInfo**, reportez-vous au DVD fourni avec le boîtier de réseau.
- L'information de cette section peut être modifiée sans préavis pour des raisons d'amélioration de la qualité.
- Si un problème survient suite à l'installation d'un système d'exploitation différent de celui fourni avec le boîtier de réseau, à la restauration de la version précédente du système d'exploitation, ou à l'installation d'un logiciel incompatible avec le système d'exploitation fourni, vous ne pourrez pas bénéficier de l'assistance technique et toute visite d'un technicien de service vous sera facturée. Vous ne pourrez pas non plus vous prévaloir d'un échange de produit ou d'un remboursement.

Accès au mode MagicInfo

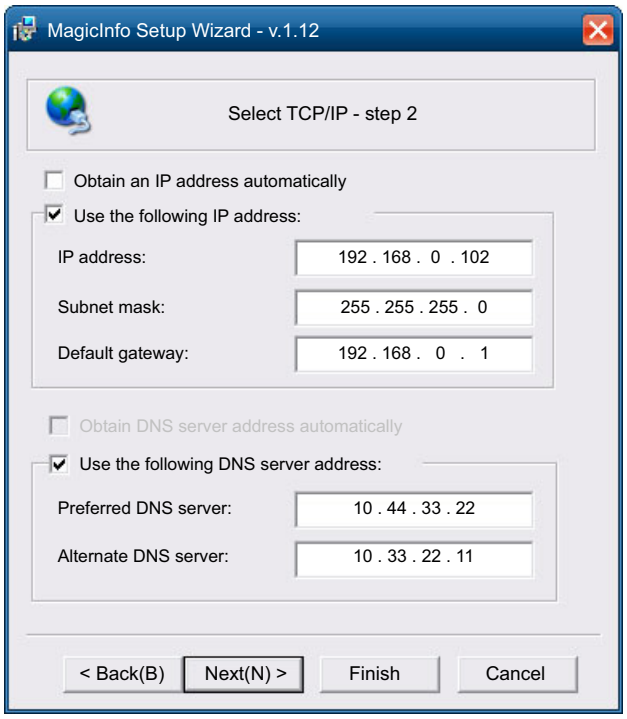
1. Une fois le boîtier de réseau (vendu séparément) installé et connecté à l'appareil, mettez ce dernier sous tension.
2. Appuyez sur **SOURCE** sur la télécommande, puis sélectionnez **MagicInfo**.

   La connexion du boîtier de réseau au port [HDMI IN] de l'appareil changera **Source** de **HDMI** pour **MagicInfo**.

3 Sélectionnez l'application par défaut que vous souhaitez lancer au démarrage de MagicInfo.



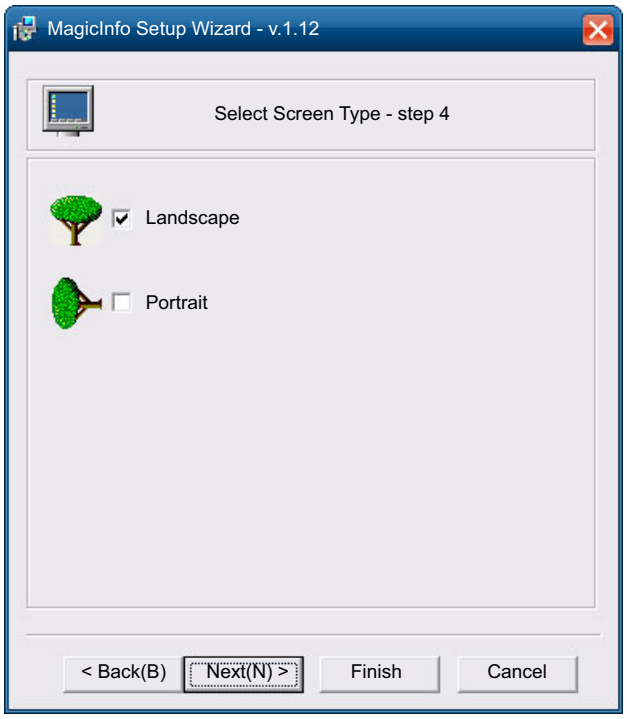
4 Entrez l'information IP.


MagicInfo Setup Wizard - v.1.12
Select TCP/IP - step 2
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
IP address: 192 . 168 . 0 . 102
Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0
Default gateway: 192 . 168 . 0 . 1
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server address:
Preferred DNS server: 10 . 44 . 33 . 22
Alternate DNS server: 10 . 33 . 22 . 11
< Back(B)
Next(N) >
Finish
Cancel

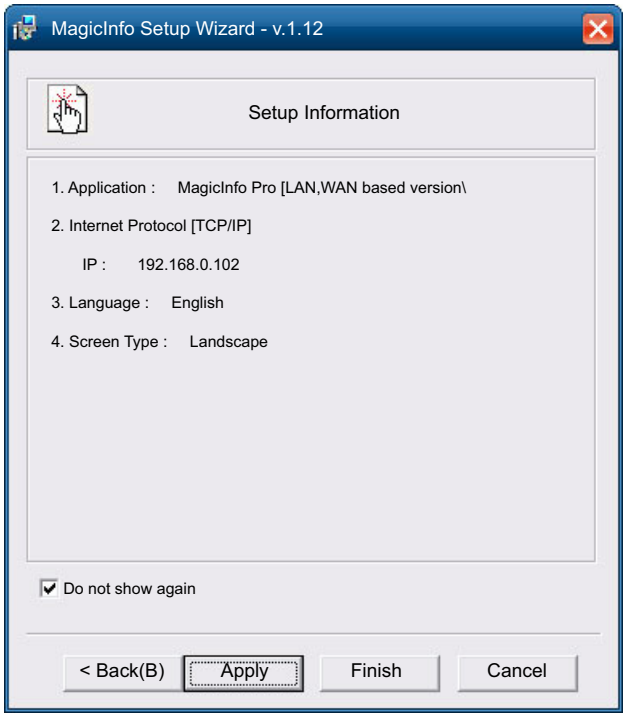
Connexion et utilisation d'un périphérique source

5 Sélectionnez la langue. (La langue par défaut est l'anglais.)

6 Sélectionnez un mode d'affichage.



7 Vérifiez à nouveau les réglages que vous venez d'effectuer.



Si l'icône d'exécution n'apparaît pas, cliquez deux fois sur l'icône **MagicInfo** depuis le bureau. L'icône apparaîtra dans la partie inférieure droite de l'écran.

2 Connexion et utilisation d'un périphérique source

2.6 Modification de la source d'entrée

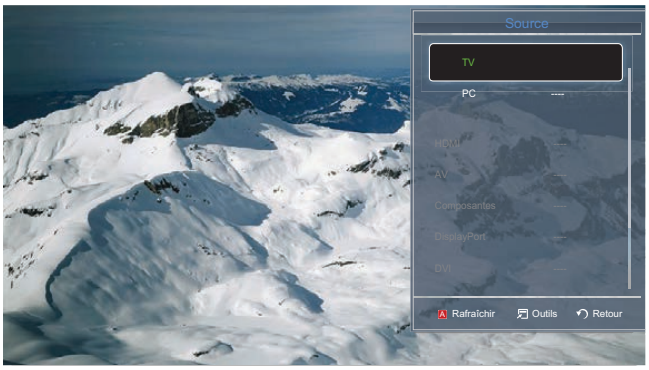
2.6.1 Source

MENU [▥] → Support tech. → Accueil du contenu → Source → ENTER [↵]

Source vous permet de sélectionner parmi une variété de sources et de modifier les noms des périphériques.

Source

Vous pouvez afficher l'écran d'un périphérique connecté à l'appareil. Depuis la liste des sources, sélectionnez une source pour afficher l'écran correspondant.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

La source d'entrée peut aussi être modifiée à l'aide du bouton **SOURCE** de la télécommande.

L'affichage de l'écran peut s'avérer défaillant si la source sélectionnée ne correspond pas au périphérique.

3 Utilisation du contrôle multiécran

Le contrôle multiécran (MDC / Multiple Display Control) est une application qui vous permet de commander aisément et simultanément plusieurs périphériques d'affichage à partir d'un PC.

3.1 Configuration du Contrôle multi

MENU [▥] → Système → Contrôle multi → ENTER [↵]

Assignez un ID personnel à votre appareil.

3.1.1 Configuration du Contrôle multi

- **Configuration de l'ID** :

  Assignez un ID personnel à un appareil. (Plage : 0~99)

  Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur [↵].

- **Entrée de l'ID**

  Entrez le numéro de l'ID de l'appareil connecté au câble d'entrée pour la réception du signal d'entrée.

  Entrez ce numéro à l'aide des boutons numériques de la télécommande.

- **Connexion contrôle multiécran**

  Sélectionnez une méthode de connexion au contrôle multiécran pour recevoir le signal de contrôle multiécran.

  - **MDC RS232C**

    Communiquez avec le contrôle multiécran par le biais du câble stéréo RS232C.

  - **MDC RJ45**

    Communiquez avec le contrôle multiécran par le biais du câble RJ45.

- **Connexion en chaîne DisplayPort**

  Pour afficher l'entrée vidéo [DP IN] dans le port de sortie [DP OUT], choisissez la méthode de connexion de l'appareil à partir du mode « Single Stream Transport » (SST) ou « Multi Stream Transport » (MST).

  - **Clone**: En mode de sortie « Single Stream Transport » (SST), la même projection s'affiche sur les deux dispositifs d'affichage connectés.

    - Si le mode **Clone** est sélectionné, le **PC** reconnaît les deux écrans comme un seul moniteur.
    - Le mode **Clone** est activé lorsque la source d'entrée est une source numérique autre que le **DisplayPort**, notamment **DVI**, **HDMI**, **MagicInfo** ou PIM.

  - **Agrandir**: En mode « Multi Stream Transport » (MST), les deux dispositifs d'affichage connectés affichent des projections différentes.

    - Si **Agrandir** est sélectionné, le **PC** reconnaît les deux écrans comme des moniteurs séparés.
    - Ce mode ne fonctionne que sur un ordinateur prenant en charge DisplayPort 1.2 MST.
    - Pour un affichage HD intégral (1920x1080), un maximum de quatre écrans peuvent être connectés.

3.2 Installation/Désinstallation du contrôle multiécran

3.2.1 Installation de l'appareil

1 Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD-ROM.

2 Cliquez sur le programme d'installation **MDC Unified**.

Si aucune fenêtre d'installation ne s'affiche à l'écran principal, procédez à l'installation au moyen du fichier exécutable **MDC Unified** se trouvant dans le dossier MDC du CD.

3 Sélectionnez une langue pour l'installation. Cliquez ensuite sur "OK".

4 Lorsque l'écran "Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified" apparaît, cliquez sur "Next".

5 Dans la fenêtre "License Agreement" affichée, sélectionnez "I accept the terms in the license agreement", puis cliquez sur "Next".

6 Dans la fenêtre "Customer Information", remplissez tous les champs d'information puis cliquez sur "Next".

7 Dans la fenêtre "Destination Folder", sélectionnez le chemin d'accès du répertoire dans lequel vous souhaitez installer le programme et cliquez sur "Next".

Si le chemin d'accès n'est pas précisé, le programme sera installé dans le répertoire par défaut.

8 Dans la fenêtre "Ready to Install the Program", cochez le chemin d'accès du répertoire où installer le programme puis cliquez sur "Install".

9 La progression de l'installation sera affichée.

10 Cliquez sur "Finish" dans la fenêtre "InstallShield Wizard Complete".

Sélectionnez "Launch MDC Unified" et cliquez sur "Finish" pour lancer le programme de contrôle multiécran immédiatement.

11 L'icône de raccourci **MDC Unified** sera créée sur le bureau suite à l'installation.

- L'icône d'exécution du contrôle multiécran peut ne pas s'afficher, tout dépendant du système PC ou des caractéristiques de l'appareil.
- Appuyez sur F5 si l'icône d'exécution n'apparaît pas.

3.2.2 Désinstallation

1 Sélectionnez **Paramètres** > **Panneau de configuration** dans le menu **Démarrer** puis cliquez deux fois sur **Ajouter/supprimer un programme**.

2 Sélectionnez **MDC Unified** depuis la liste et cliquez sur **Modifier/Supprimer**.

L'installation du contrôle multiécran peut être affectée par les caractéristiques de la carte vidéo, de la carte mère et du réseau.

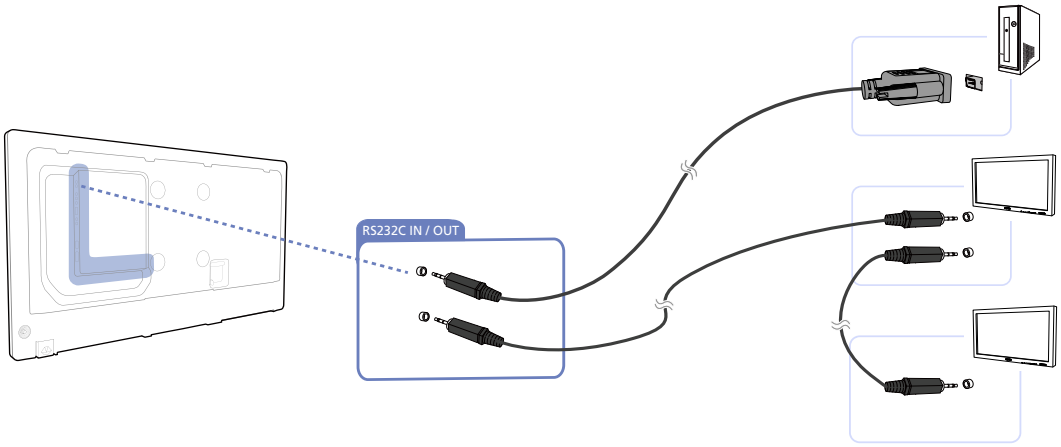
3.3 Qu'est-ce que MDC ?

Le contrôle multiécran "MDC" (Multiple Display Control) est une application qui vous permet de commander aisément et simultanément plusieurs périphériques d'affichage à partir d'un ordinateur.

3.3.1 Connexion à MDC

Utilisation de MDC via RS-232C (normes de transmission de données série)

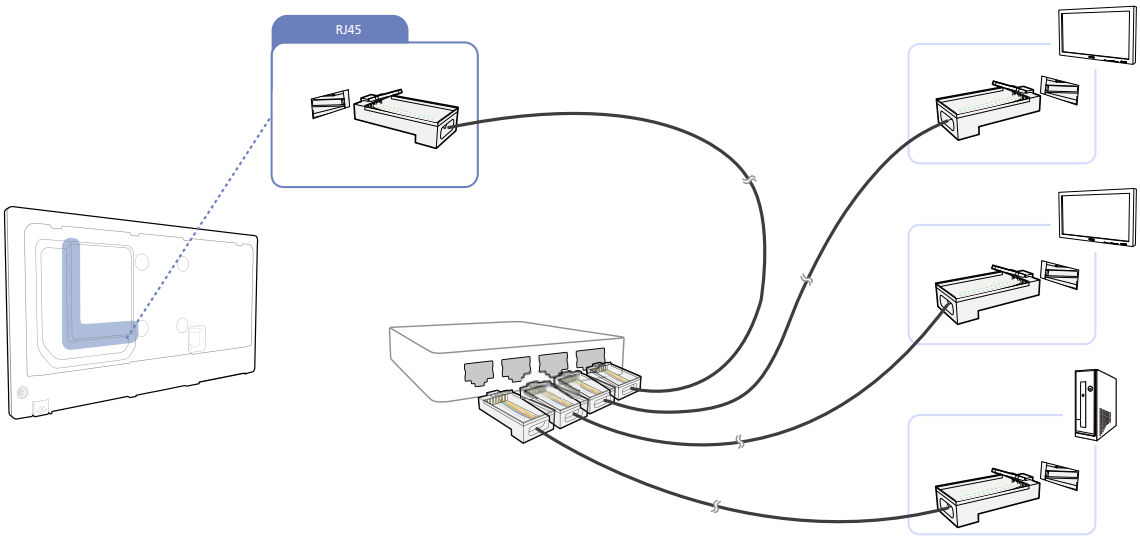
Vous devez brancher un câble série RS-232C aux ports série de l'ordinateur et du moniteur.



Utilisation de MDC via Ethernet

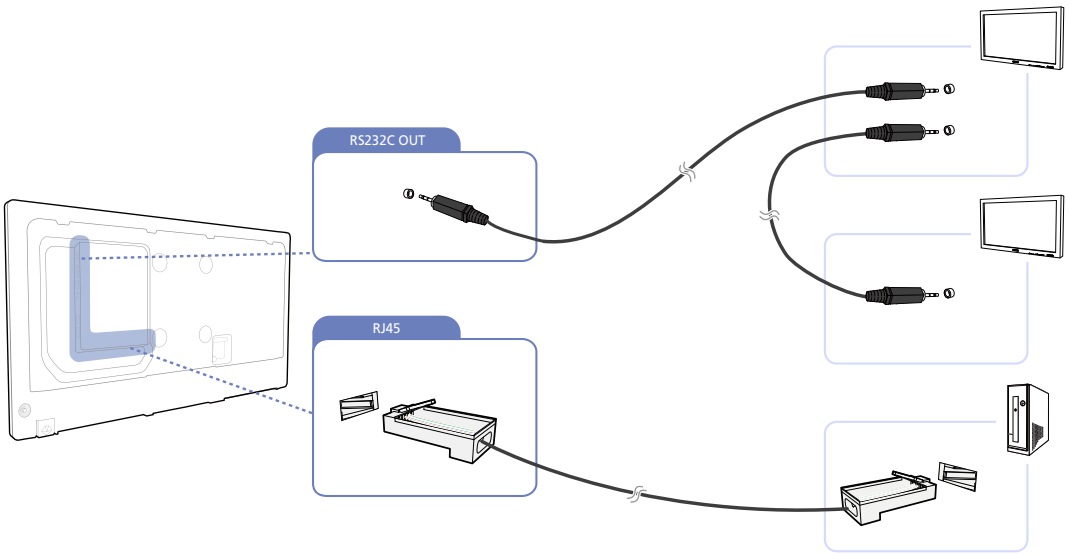
Entrez l'IP du périphérique d'affichage principal et connectez le périphérique à l'ordinateur. Un périphérique d'affichage peut se brancher à un autre à l'aide d'un câble série RS-232C.

Connexion à l'aide d'un câble LAN direct



Plusieurs produits peuvent être branchés à l'aide du port [RJ45] situé sur le produit et des ports LAN du HUB.

Connexion à l'aide d'un câble LAN de connexion



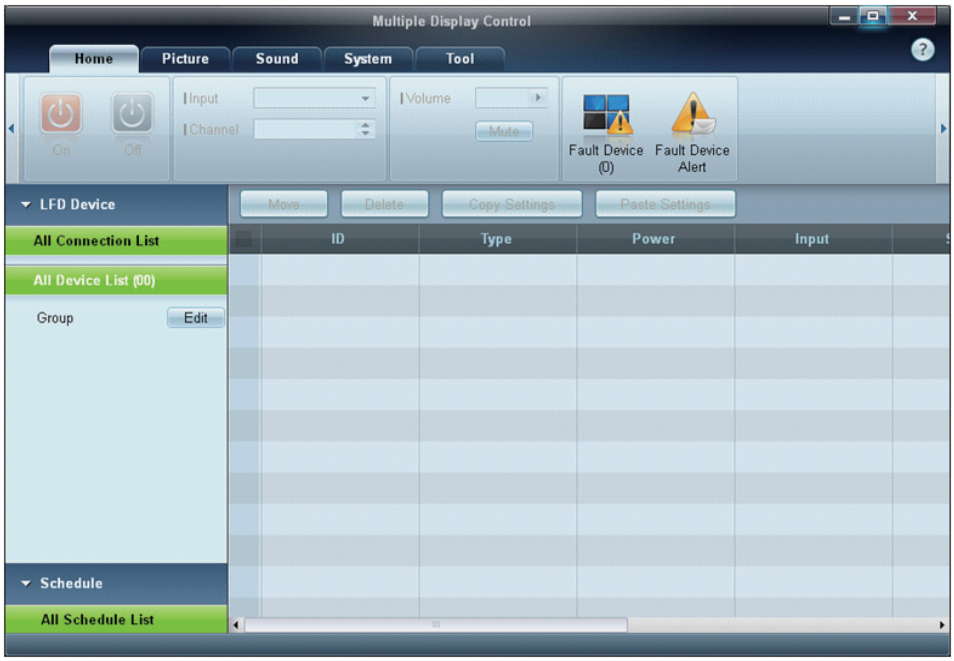
Il est possible de brancher plusieurs appareils au moyen de la prise [RS232C IN / OUT] de l'appareil.

3.3.2 Gestion de la connexion

La gestion de la connexion comprend la **Liste des connexions** et les **Options de modification de la liste de connexions**.

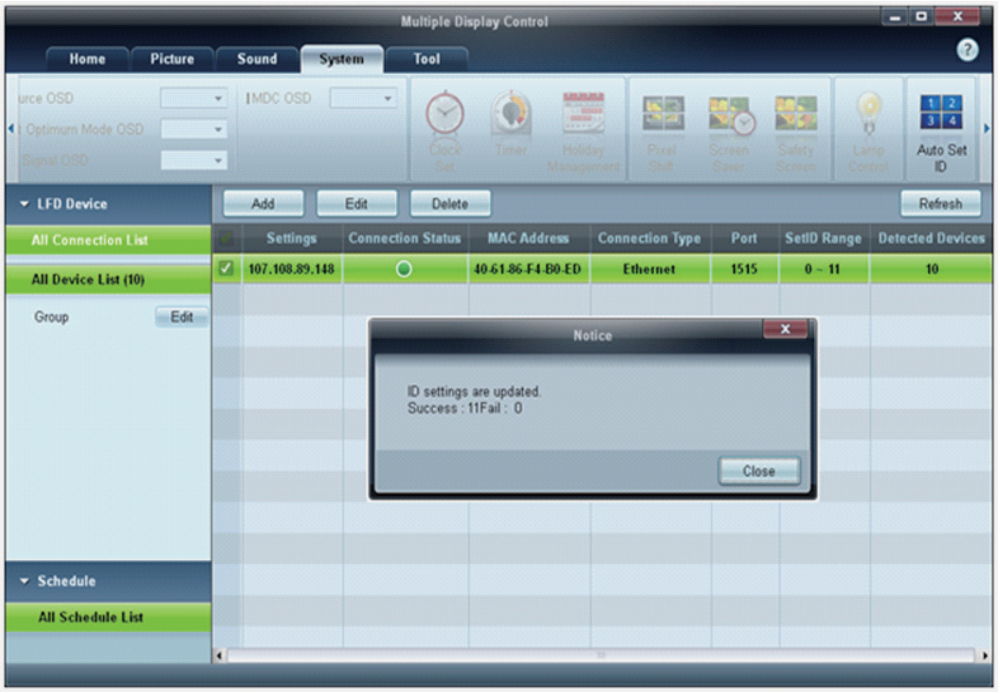
Liste des connexions – Présente les informations des connexions, telles que la configuration de connexion (IP/COM, numéro de port, MAC et **Connection Type**), l'état de la connexion, **Set ID Range** et les périphériques détectés. Chaque connexion peut comprendre 100 périphériques maximum connectés en série. Tous les LFD détectés dans une connexion sont répertoriés dans la liste de périphériques, dans laquelle l'utilisateur peut créer des groupes et envoyer des commandes aux périphériques détectés.

Options de modification de la liste de connexions – Sont incluses les options **Add**, **Edit**, **Delete** et **Refresh**.



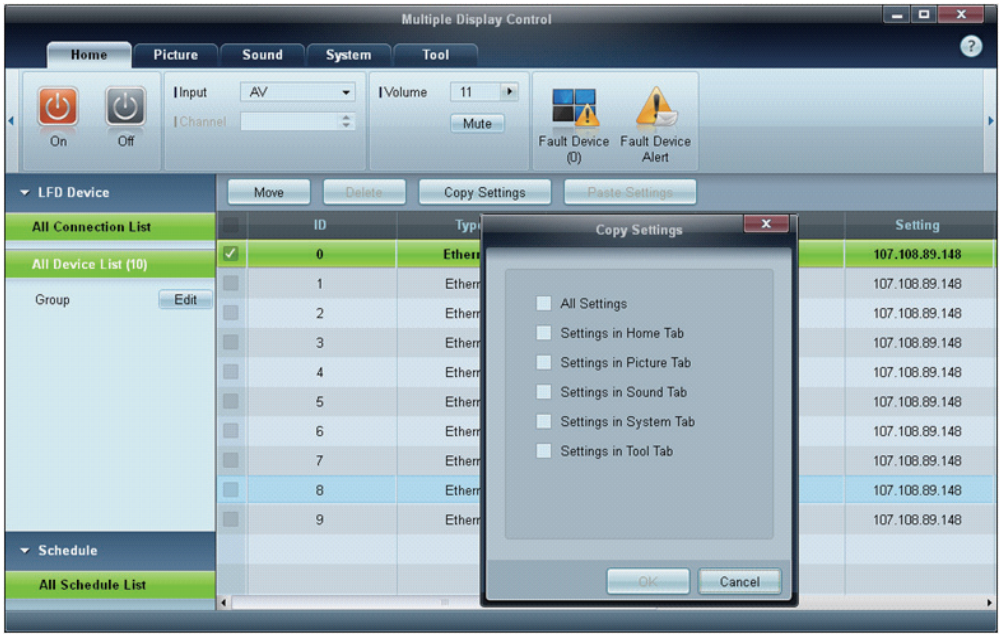
3.3.3 Auto Set ID

La fonction **Auto Set ID** attribue un ID à tous les moniteurs LFD connectés en série dans une connexion sélectionnée. Le nombre maximum de LFD dans une connexion est de 100. L'ID de moniteur est attribué séquentiellement dans la série, allant de 1 à 99 pour finir par l'ID de groupe 0.



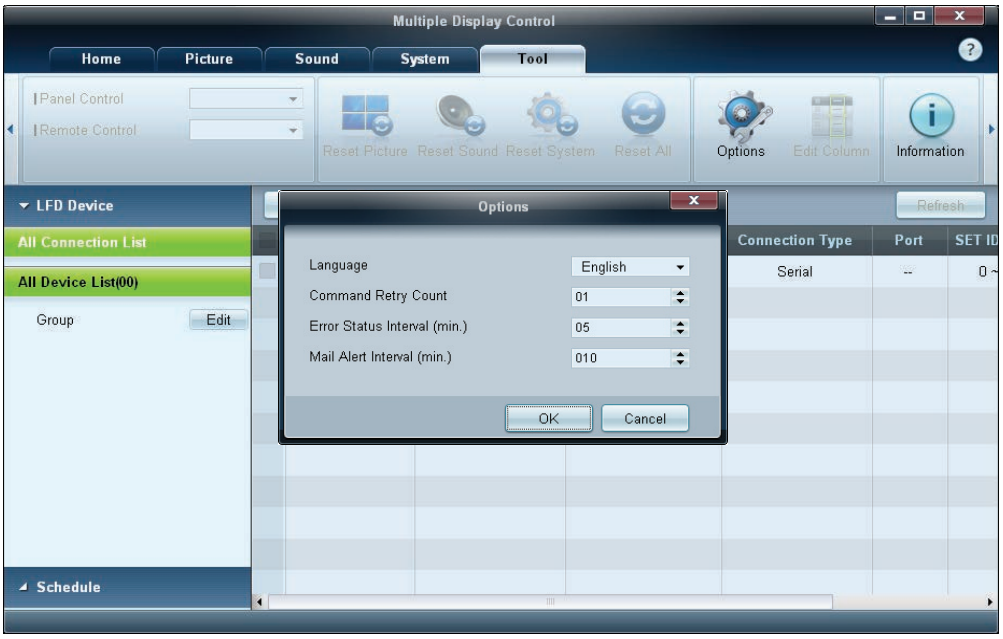
3.3.4 Clonage

Grâce à la fonction de clonage, vous pouvez copier la configuration d'un LFD et l'appliquer à plusieurs LFD sélectionnés. Via la fenêtre des options de configuration, vous pouvez choisir des catégories d'onglets spécifiques ou toutes les catégories d'onglets destinées au clonage.



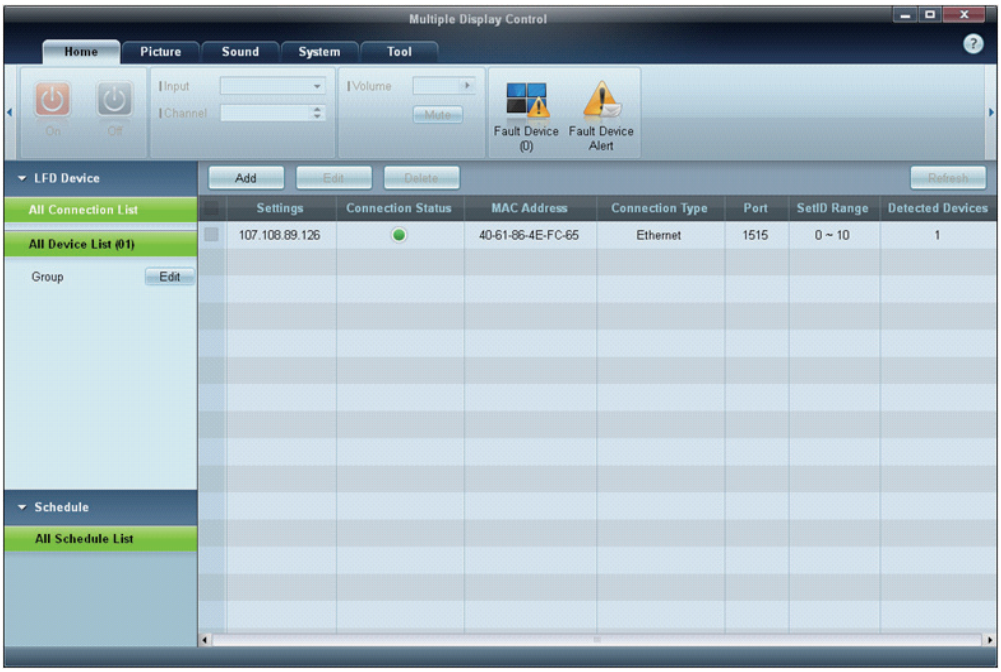
3.3.5 Nouvelle tentative de commande

Cette fonction permet d'indiquer le nombre maximum de nouvelles tentatives d'exécution de la commande MDC en cas d'absence de réponse ou de réponse corrompue d'un LFD. Le nombre de nouvelles tentatives peut être défini à l'aide de la fenêtre des options MDC. Cette valeur doit être comprise entre 1 et 10, la valeur par défaut étant 1.



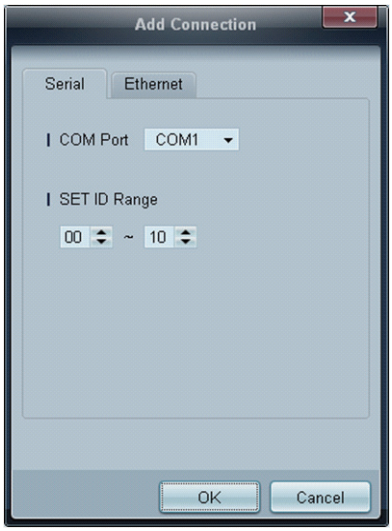
3.3.6 Premiers pas avec MDC

1 Pour démarrer le programme, cliquez sur **Démarrer** → **Programmes** → **Samsung** → **MDC Unified**.

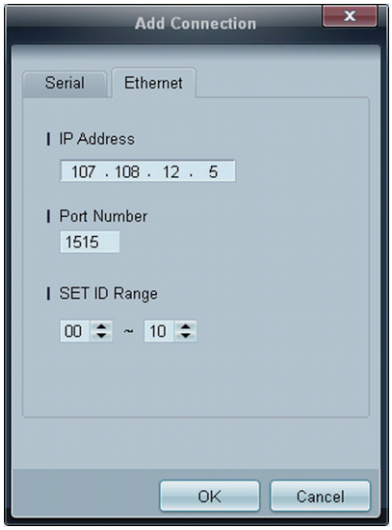


2 Cliquez sur **Add** pour ajouter un périphérique d'affichage.

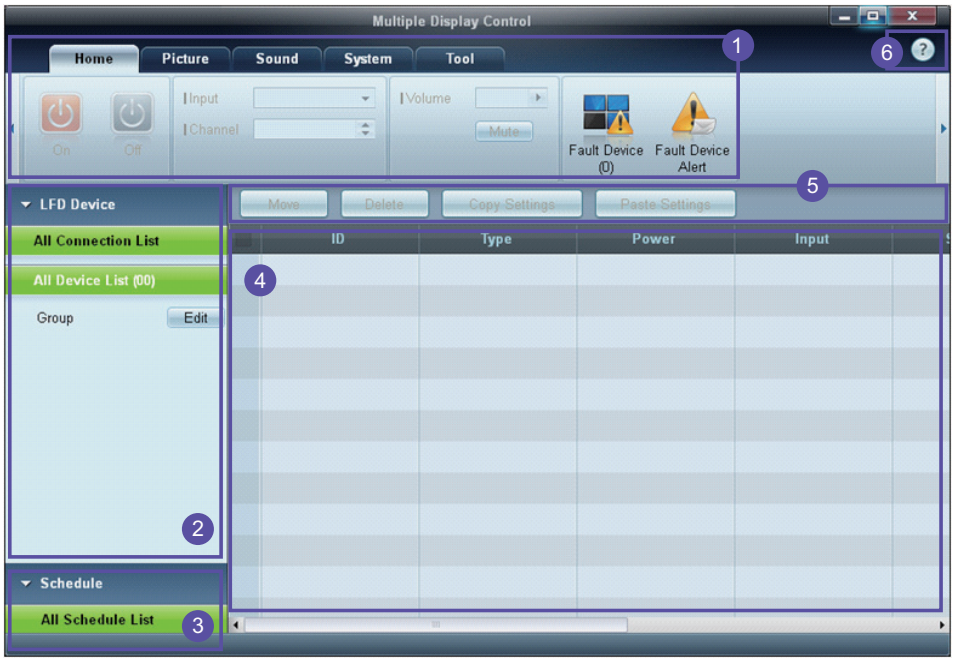
- Si la connexion est établie via RS-232C, rendez-vous sur **Serial** et précisez le **COM Port**.



- Si la connexion est établie via **Ethernet**, entrez l'IP qui avait été saisie pour le périphérique d'affichage.



3.3.7 Disposition de l'écran principal



1 Barre de menus	Modifiez l'état d'un périphérique d'affichage ou les propriétés du programme.
2 Catégorie de périphérique	Affichez une liste des périphériques d'affichage ou groupes de périphériques connectés.
3 Catégorie de programme	Affichez une liste de programmes relatifs aux périphériques d'affichage.
4 Liste de moniteurs	Sélectionnez le périphérique d'affichage à régler.
5 Modifier la liste de moniteurs	Ajoutez, modifiez, regroupez ou supprimez des moniteurs.
6 Rubriques d'aide	Affichez les rubriques d'aide relatives au programme.

3.3.8 Menus

Vous pouvez mettre sous ou hors tension un périphérique sélectionné, ou modifier la source d'entrée ou le volume du périphérique.

Choisissez les périphériques d'affichage dans la liste de moniteurs, puis sélectionnez l'onglet **Home**.

1 Home

Sélectionnez un élément et modifiez le paramètre correspondant.

Mise sous/hors tension

- **On** : mettez sous tension l'écran sélectionné.
- **Off** : mettez hors tension l'écran sélectionné.

Input

- Source d'entrée : changez la source d'entrée.

  - Les sources d'entrée disponibles varient en fonction des modèles de périphérique d'affichage.
  - Vous ne pouvez changer la source d'entrée que pour les écrans sous tension.

- **Channel** : changez de canal.

  - Le canal télévisé peut être modifié à l'aide des touches de direction haut/bas.
  - Le canal ne peut être modifié que si la source d'entrée est **TV**.
  - Vous ne pouvez sélectionner que des canaux enregistrés.

2 Volume

Vous pouvez modifier le volume ou couper le son des écrans sous tension uniquement.

Volume

- Vous pouvez régler le volume à l'aide de la barre de défilement qui comprend des valeurs allant de 0 à 100.

  Réglez le volume de l'écran sélectionné.

Mute

- Activez ou désactivez l'option **Mute** de l'écran sélectionné.

  L'option **Mute** sera automatiquement désactivée si vous réglez le **Volume** alors que l'option **Mute** est activée.

3 Alert

- **Fault Device**
  - Ce menu fournit une liste des périphériques d'affichage qui présentent les erreurs suivantes : erreur de ventilateur, erreur de température, erreur de capteur de luminosité ou erreur de lampe.

    Sélectionnez un périphérique d'affichage dans la liste. Le bouton **Repair** sera activé. Cliquez sur le bouton d'actualisation pour actualiser l'état d'erreur du périphérique d'affichage. Le périphérique d'affichage remis en état disparaîtra de la **Fault Device List**.
- **Fault Device Alert**
  - Le périphérique d'affichage présentant une erreur sera signalé par message électronique.

    Remplissez tous les champs requis. Les boutons **Test** et **OK** seront activés. Assurez-vous de bien saisir les informations du **Sender** et au moins un **Recipient**.

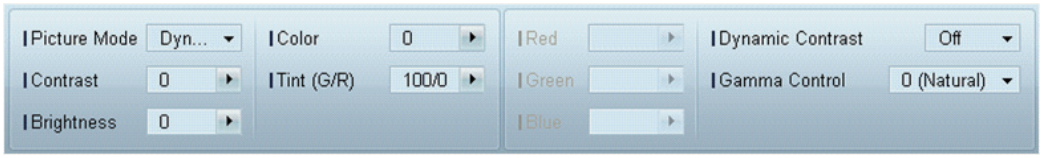
3.3.9 Réglage de l'écran

Vous pouvez régler les paramètres (contraste, luminosité, etc.) d'écran.

Choisissez les périphériques d'affichage dans la liste de moniteurs, puis sélectionnez l'onglet **Picture**.

Configuration personnalisée

Sélectionnez un élément et modifiez le paramètre d'écran correspondant.



- Les options **Color** et **Tint** ne sont pas disponibles si la source d'entrée est **PC**.
- Les options **Red**, **Green**, **Blue** et **PC Screen Adjustment** ne sont pas disponibles si la source d'entrée est **Video**.
- Les options **Color**, **Tint**, **Color Tone**, **Color Temp**, **Red**, **Green**, **Blue** et **PC Screen Adjustment** ne sont pas disponibles si **PC Source** et **Video Source** sont sélectionnés.

Picture Mode

- Réglez le mode d'affichage pour le dispositif d'affichage sélectionné.

Contrast

- Réglez le contraste de l'écran sélectionné.

Brightness

- Réglez la luminosité de l'écran sélectionné.

Color

- Réglez les couleurs de l'écran sélectionné.

Tint (G/R)

- Réglez la teinte de l'écran sélectionné.

Color Tone

- Réglez la nuance des couleurs d'arrière-plan de l'écran sélectionné.

Color Temp

- Réglez la température de couleur de l'écran sélectionné.

  Cette option est activée si **Color Tone** est réglé sur **Off**.

Red

- Personnalisez l'intensité de la couleur rouge de l'écran sélectionné.

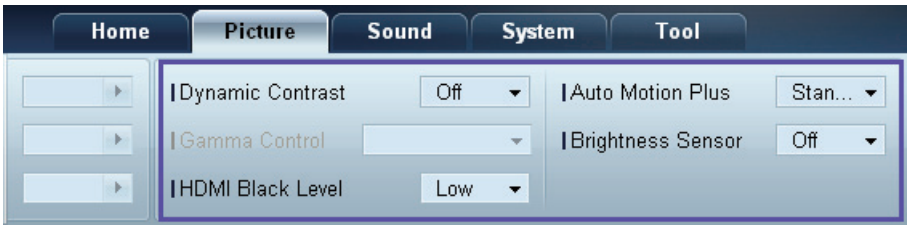
Green

- Personnalisez l'intensité de la couleur verte de l'écran sélectionné.

Blue

- Personnalisez l'intensité de la couleur bleue de l'écran sélectionné.

Options



Dynamic Contrast

Réglez le **Dynamic Contrast** de l'écran sélectionné.

Gamma Control

Modifiez la valeur gamma de l'écran sélectionné.

Auto Motion Plus

Cette option permet d'afficher des images dynamiques.

- **Off** : désactivez la fonction **Auto Motion Plus**.
- **Clear** : définissez un niveau clair pour **Auto Motion Plus**. Ce mode est préférable pour afficher des images expressives.
- **Standard** : définissez un niveau standard pour **Auto Motion Plus**.
- **Smooth** : définissez un niveau lisse pour **Auto Motion Plus**. Ce mode est préférable pour afficher des images lisses.
- **Custom** : personnalisez le niveau de rémanence d'image ou de scintillement de l'écran.
- **Demo** : cette fonction montre la technologie de **Auto Motion Plus**. Lors du changement de mode, vous pouvez afficher un aperçu du résultat sur le côté gauche de la fenêtre.

Il est possible que l'option **Auto Motion Plus** ne soit pas disponible selon le produit utilisé.

Brightness Sensor

Active ou désactive l'option **Brightness Sensor** pour l'écran sélectionné.

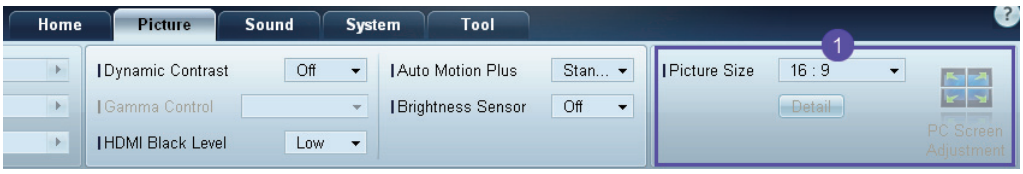
L'option **Brightness Sensor** détecte l'intensité lumineuse ambiante et règle automatiquement la luminosité de l'écran.

Il est possible que l'option **Brightness Sensor** ne soit pas disponible selon le produit utilisé.

HDMI Black Level

Réglez le **HDMI Black Level** de l'écran sélectionné.

Taille



Picture Size

Réglez la taille d'écran du périphérique d'affichage sélectionné.

L'élément **Detail** sera désactivé si l'option **Picture Size** est définie sur un mode qui ne prend pas en charge la configuration détaillée.

Vous pouvez utiliser les boutons -/+ pour régler le **Zoom**.

Vous pouvez déplacer l'écran à l'aide des boutons haut/bas/gauche/droite.

Detail

Vous pouvez afficher les détails de la taille d'écran sélectionnée.

PC Screen Adjustment

Vous pouvez régler la fréquence ou procéder à des réglages précis en utilisant les boutons -/+ avec les options **Coarse** ou **Fine**.

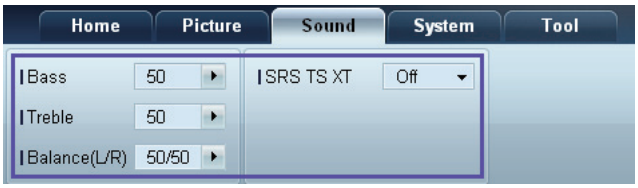
Pour déplacer l'écran, cliquez sur l'une des quatre images situées sous **Position**.

Pour régler automatiquement la fréquence, procéder à des réglages précis ou déplacer l'écran, cliquez sur **Auto Adjustment**.

3.3.10 Réglage du son

Vous pouvez modifier les paramètres audio.

Choisissez les périphériques d'affichage dans la liste de moniteurs, puis sélectionnez l'onglet **Sound**.



L'élément **Bass** ou **Treble** sera désactivé s'il n'est pas pris en charge par le moniteur sélectionné.

Bass

Réglez les basses de l'écran sélectionné.

Treble

Réglez les aiguës de l'écran sélectionné.

Balance(L/R)

Réglez le volume des haut-parleurs gauche et droit de l'écran sélectionné.

SRS TS XT

Activez ou désactivez l'option **SRS TS XT** pour l'écran sélectionné.

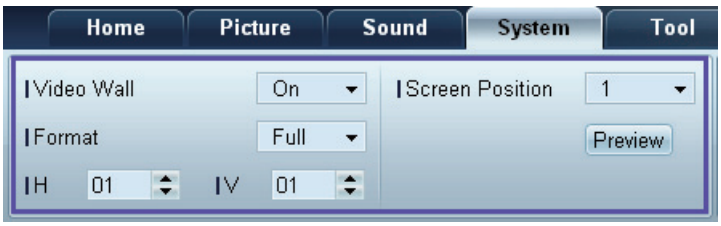
3.3.11 Configuration système

Choisissez les périphériques d'affichage dans la liste de moniteurs, puis sélectionnez l'onglet **System**.

Video Wall

Vous pouvez utiliser la fonction **Video Wall** pour afficher une portion d'une image complète ou répéter la même image sur chacun des périphériques d'affichage connectés.

Video Wall est activé uniquement si les périphériques font partie du groupe.



Video Wall

Activez ou désactivez **Video Wall**.

Format

Sélectionnez le format d'affichage de l'écran partagé.

Full

Natural

H

Sélectionnez le nombre de périphériques d'affichage horizontaux.

Un maximum de 15 périphériques peut être disposé en rangée.

Un maximum de 6 écrans peut être attribué à V si 15 écrans sont attribués à H.

V

Sélectionnez le nombre de périphériques d'affichage verticaux.

Un maximum de 15 périphériques peut être disposé en rangée.

Un maximum de 6 écrans peut être attribué à V si 15 écrans sont attribués à H.

Screen Position

Visualisez la disposition des périphériques (configurée par le diviseur d'écran) ou modifiez la disposition au besoin.

Les options **Screen Position** et **Preview** sont activées si la fonction **Video Wall** est activée.

Notez bien que si plusieurs moniteurs sont sélectionnés, l'option **Preview** est activée uniquement si les paramètres de H et V correspondent à la disposition des moniteurs sélectionnés.

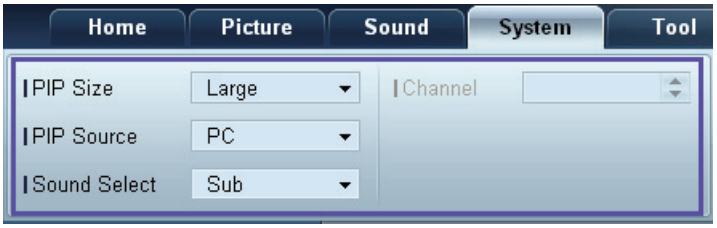
Pour modifier la **Position**, sélectionnez un moniteur et faites-le glisser jusqu'à son nouvel emplacement.

La plage des réglages du diviseur d'écran peut différer selon le modèle.

PIP

Des informations de base requises pour régler le mode **PIP** apparaîtront dans l'écran de menu.

- Le mode **PIP** sera désactivé si **Video Wall** est réglé sur **ON**.
- Notez bien que l'option **Picture Size** sera désactivée si **PIP** est réglé sur **ON**.



PIP Size

Affichez le réglage **PIP Size** de l'écran actuel.

PIP Source

Sélectionnez une source d'entrée PIP.

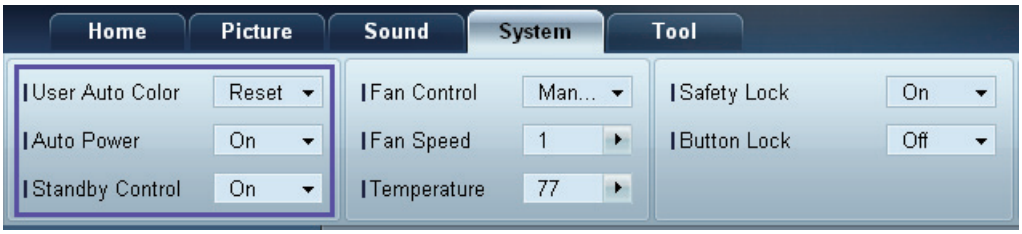
Sound Select

Sélectionnez et activez le son provenant de l'écran principal ou secondaire.

Channel

Le canal peut être modifié si la **PIP Source** est **TV**.

Général



User Auto Color

Réglez automatiquement les couleurs de l'écran.

Uniquement disponible en mode **PC**.

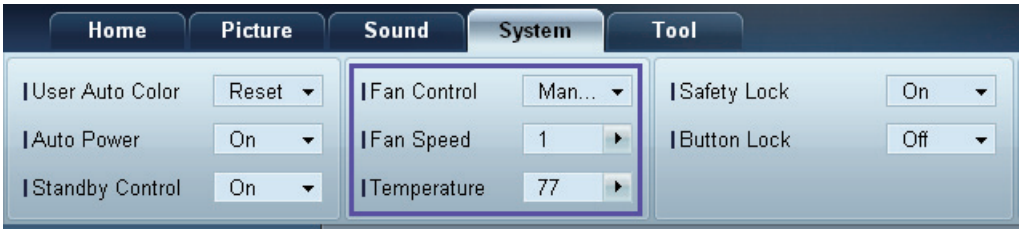
Auto Power

Configurez le produit pour qu'il se mette automatiquement sous tension.

Standby Control

Configurez le mode veille pour qu'il s'active si aucune source d'entrée n'est détectée.

Ventilateur et température



Configurez les paramètres requis pour détecter la vitesse du ventilateur et la température interne afin de protéger le produit.

Fan Control

Sélectionnez une méthode pour configurer la vitesse du ventilateur.

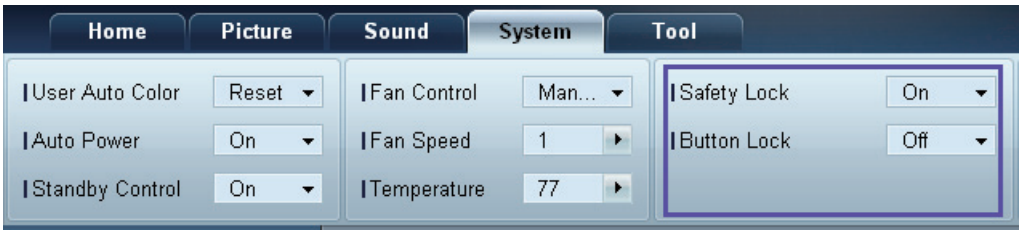
Fan Speed

Configurez la vitesse du ventilateur.

Temperature

Détectez la température interne en indiquant la plage de température.

Sécurité



Safety Lock

Verrouillez les menus à l'écran.

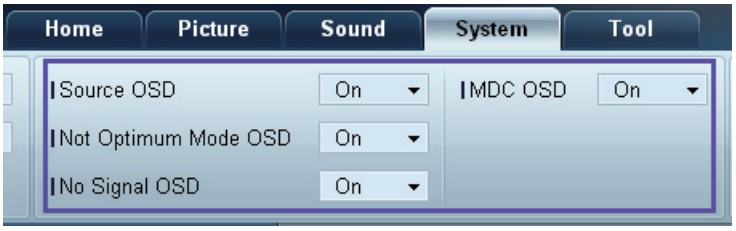
Pour déverrouiller les menus, réglez **Safety Lock** sur **Off**.

Button Lock

Verrouillez les boutons du périphérique d'affichage.

Pour déverrouiller les boutons, réglez **Button Lock** sur **Off**.

Affichage OSD



Source OSD

Choisissez d'afficher ou non un message quand la **Source** est modifiée.

Not Optimum Mode OSD

Choisissez d'afficher ou non un message quand un mode non compatible est sélectionné.

No Signal OSD

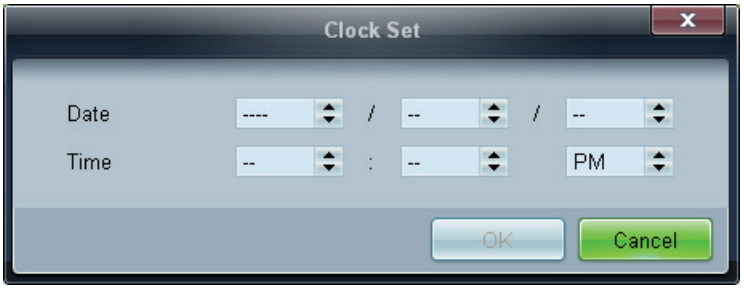
Choisissez d'afficher ou non un message quand aucun signal d'entrée n'est détecté.

MDC OSD

Choisissez d'afficher ou non un message quand des paramètres sont modifiés par MDC.

Date et heure

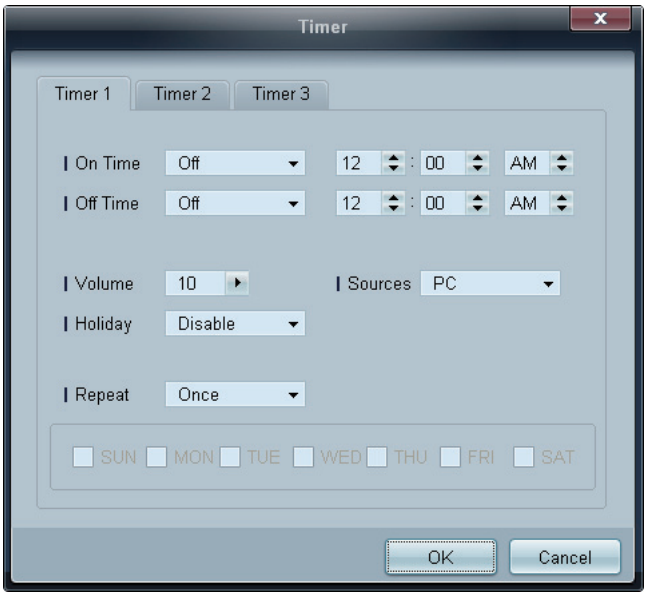
Clock Set



Modifiez la date et l'heure actuelles sur le périphérique d'affichage sélectionné, en fonction de la date et de l'heure définies sur un ordinateur.

Si la date et l'heure ne sont pas définies sur le périphérique d'affichage, des valeurs nulles s'afficheront.

Timer



- **On Time** : définissez l'heure à laquelle le périphérique d'affichage sélectionné sera mis sous tension.
- **Off Time** : définissez l'heure à laquelle le périphérique d'affichage sélectionné sera mis hors tension.
- **Volume** : indiquez le volume du périphérique d'affichage quand il est mis sous tension via l'option **On Time**.
- **Source** : indiquez la source d'entrée du périphérique d'affichage quand il est mis sous tension via l'option **On Time**.

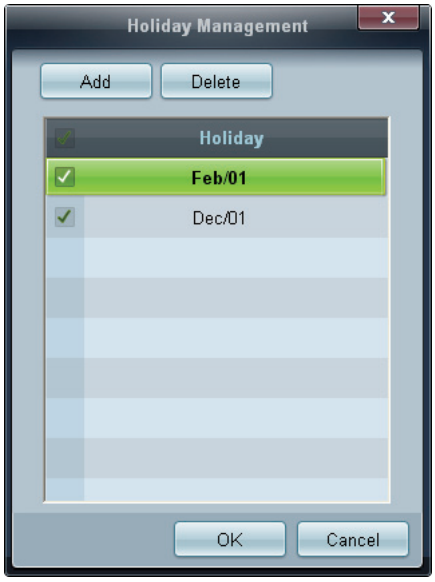
- **Holiday** : les paramètres de **Holiday Management** peuvent être appliqués au **Timer**.
- **Repeat** : indiquez la période durant laquelle vous voulez répéter le **Timer** sélectionné.
  - **Once** : activez le programmateur une seule fois.
  - **EveryDay** : activez le programmateur tous les jours.
  - **Mon~Fri** : activez le programmateur du lundi au vendredi.
  - **Mon~Sat** : Active la minuterie du lundi au samedi.
  - **Sat~Sun** : activez le programmateur le samedi et le dimanche.
  - **Manual** : personnalisez les jours de la semaine.

Les cases à cocher pour sélectionner des jours de la semaine sous **Repeat** sont activées uniquement si **Manual** est sélectionné.

Holiday Management

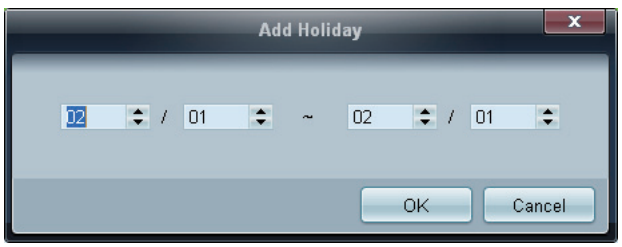
L'option **Holiday Management** permet d'empêcher des périphériques qui sont configurés pour se mettre sous tension en fonction du **Timer** de se mettre sous tension à une date précise.

La fonction **Holiday Management** peut être activée ou désactivée dans le menu des paramètres du **Timer**.



- **Add** : vous pouvez indiquer des vacances :

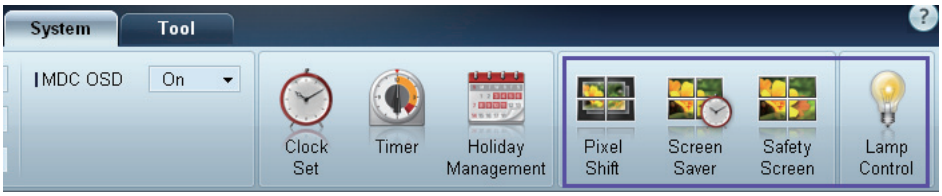
  Cliquez sur le bouton **Add** de la fenêtre **Holiday Management**.



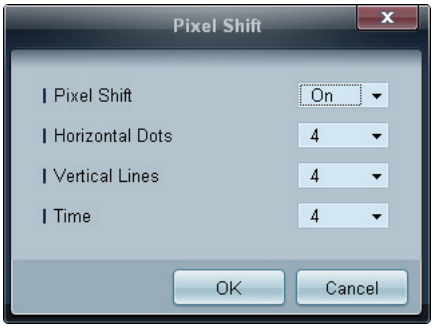
- **Delete** : supprimez des vacances. cochez les cases correspondantes, puis cliquez sur ce bouton.

- Liste de vacances : affichez une liste des vacances que vous avez ajoutées.

Protection contre la rémanence d'image

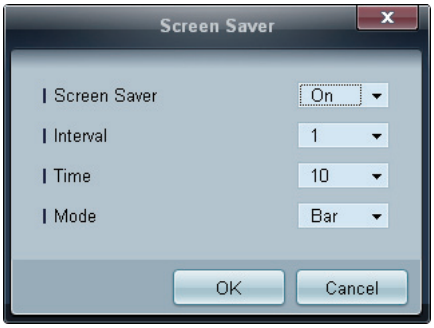


Pixel Shift



Déplacez légèrement l'écran à des intervalles de temps précis pour empêcher toute rémanence d'image à l'écran.

Screen Saver



Cette fonction empêche le phénomène de rémanence d'image quand l'écran du périphérique d'affichage sélectionné reste statique pendant une période prolongée.

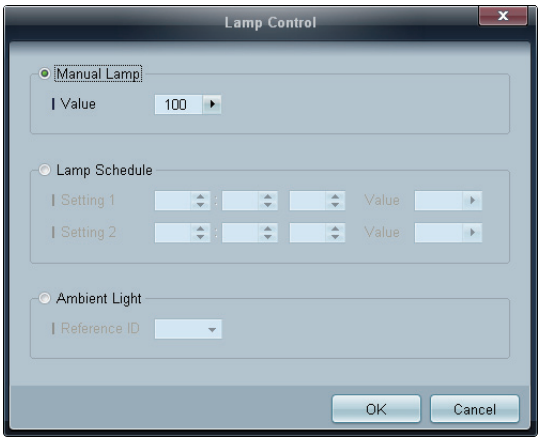
- **Interval** : indiquez l'intervalle avant activation du **Screen Saver**.
- **Mode** : le paramètre **Time** peut varier pour chaque **Mode**.

Safety Screen

La fonction **Safety Screen** permet d'empêcher toute rémanence d'écran quand une image statique reste affichée sur l'écran d'un périphérique d'affichage pendant une période prolongée.

Lamp Control

L'option **Lamp Control** permet de régler le rétroéclairage afin de réduire la consommation d'énergie.



Réglez automatiquement à une heure précise le rétroéclairage du périphérique d'affichage sélectionné.

Si le paramètre **Manual Lamp Control** est réglé, **Auto Lamp Control** passera automatiquement en position **Off**.

Réglez manuellement le rétroéclairage de l'écran sélectionné.

Si le paramètre **Auto Lamp Control** est réglé, **Manual Lamp Control** passera automatiquement en position **Off**.

- **Ambient Light** : **Ambient Light** détecte l'intensité de la lumière ambiante et règle automatiquement la luminosité de l'écran de tous les LFD de la même connexion en série.

3.3.12 Paramètres d'outil

1 Sécurité

Panel Control

Mettez sous ou hors tension l'écran d'un périphérique d'affichage.

Remote Control

Activez ou désactivez la télécommande.

2 Réinitialisation

Reset Picture

Réinitialisez les paramètres d'écran.

Reset Sound

Réinitialisez les paramètres audio.

Reset System

Réinitialisez les paramètres système.

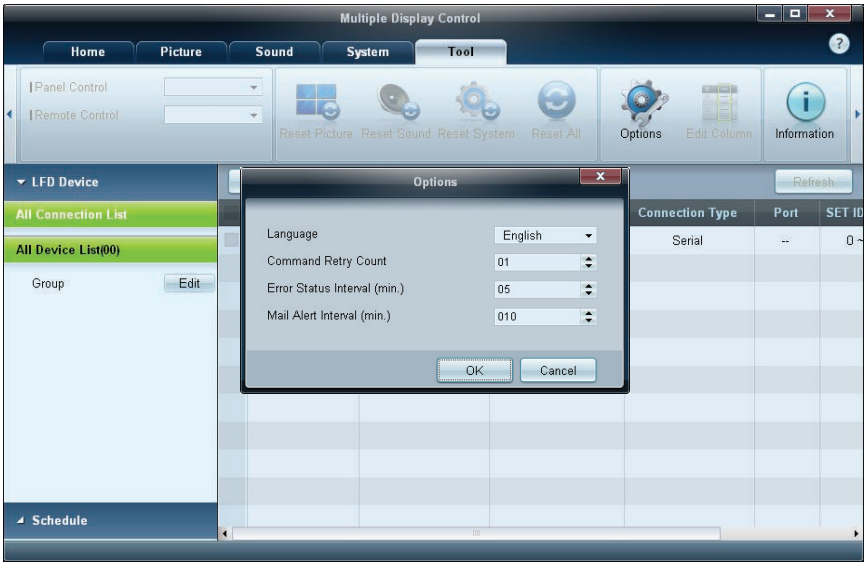
Reset All

Réinitialisez les paramètres d'écran, audio et système simultanément.

(L'initialisation des paramètres **Langue menu**, **Sécurité**, **Heure**, **Contrôle multi** et **Anynet+** ne sera pas effectuée.)

3 Edit Column

Options



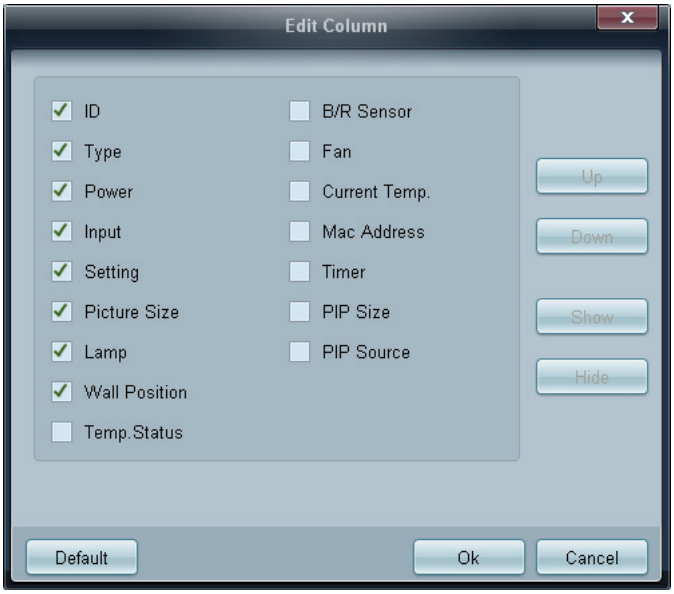
Language: choisissez la langue d'utilisation pour le programme MDC. Redémarrez ensuite le programme MDC pour que votre choix soit pris en compte.

Command Retry Count: précisez le nombre de nouvelles tentatives d'exécution possible en cas d'échec d'une commande.

Error Status Interval: précisez l'intervalle de temps séparant chaque requête au périphérique d'affichage visant à vérifier si une erreur (**Fault Device**) s'est produite.

Mail Alert Interval: précisez l'intervalle de temps séparant chaque notification par courriel lorsqu'une erreur de périphérique (**Fault Device**) se produit.

Edit Column



Sélectionnez les éléments à afficher dans la liste de moniteurs.

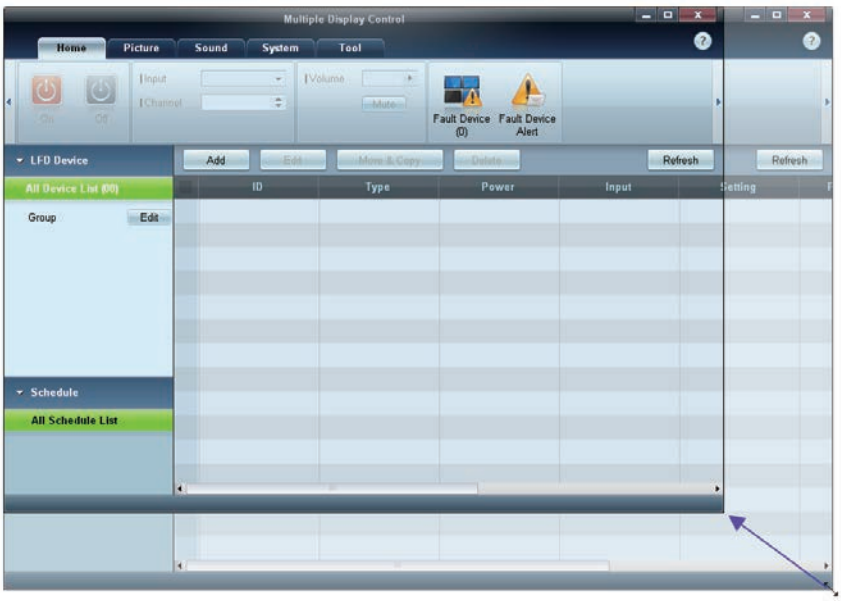
4 Information

Consultez les informations du programme.

3.3.13 Autres fonctions

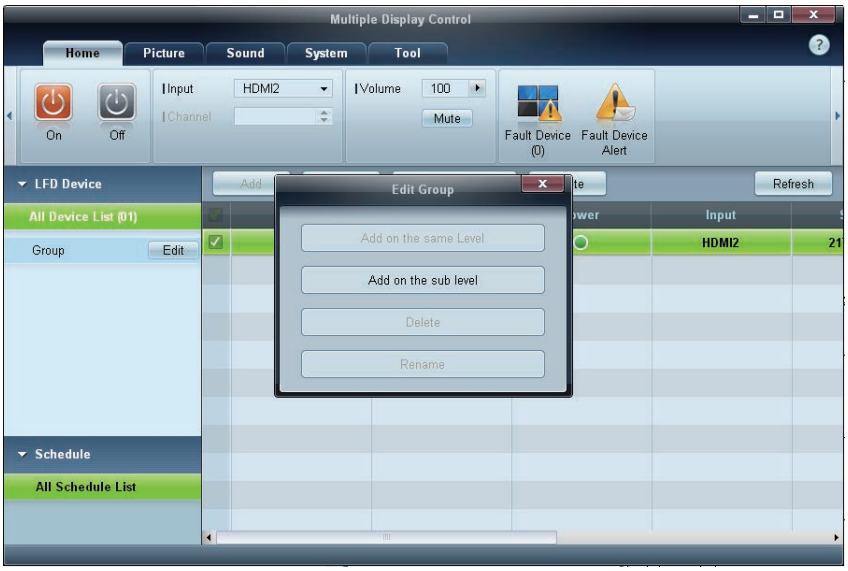
Redimensionnement d'une fenêtre

Placez le pointeur de la souris sur un coin de la fenêtre du programme. Une flèche apparaît alors. Déplacez cette flèche pour personnaliser la taille de la fenêtre du programme.



Gestion de groupe

Création de groupes



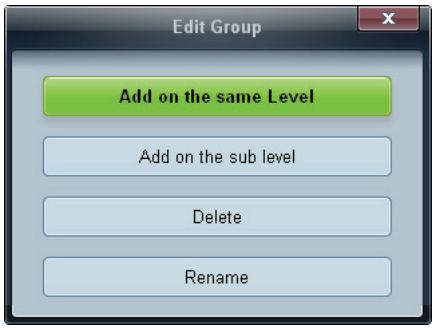
Créez des groupes et gérez la liste de moniteurs sur la base de groupes.

Il est impossible d'utiliser des noms de groupe en double.

1 Cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez **Group** → **Edit** dans la section de la liste des périphériques d'affichage, sur le côté gauche de la fenêtre du programme.

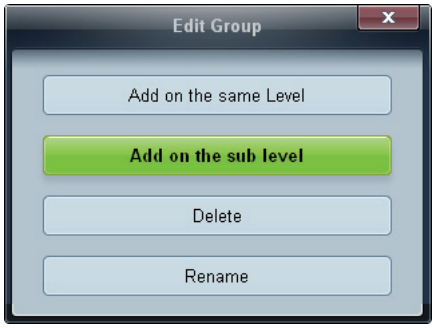
2 Dans la fenêtre **Edit Group** qui s'affiche, cliquez sur **Add on the same level** ou **Add on the sub level**.

- **Add on the same level** : créez un groupe au même niveau que le groupe sélectionné.



Le bouton **Add on the same level** est activé si au moins un groupe est créé.

- **Add on the sub level** : créez un sous-groupe sous le groupe sélectionné.

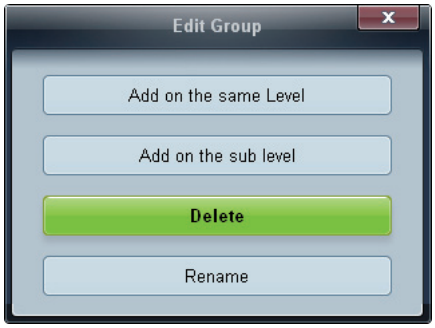


3 Entrez le nom du groupe.

Suppression de groupes

1 Sélectionnez un nom de groupe, puis cliquez sur **Edit**.

2 Dans la fenêtre **Edit Group** qui s'affiche, cliquez sur **Delete**.

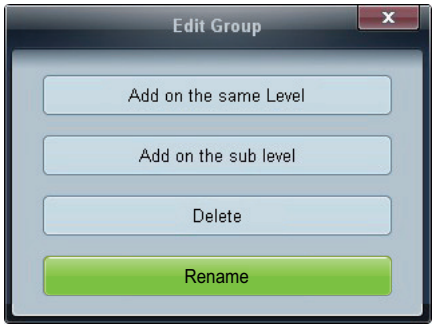


3 Cliquez sur **Yes**. Le groupe est alors supprimé.

Changement de noms de groupes

1 Sélectionnez un nom de groupe, puis cliquez sur **Edit**.

2 Dans la fenêtre **Edit Group** qui s'affiche, cliquez sur **Rename**.



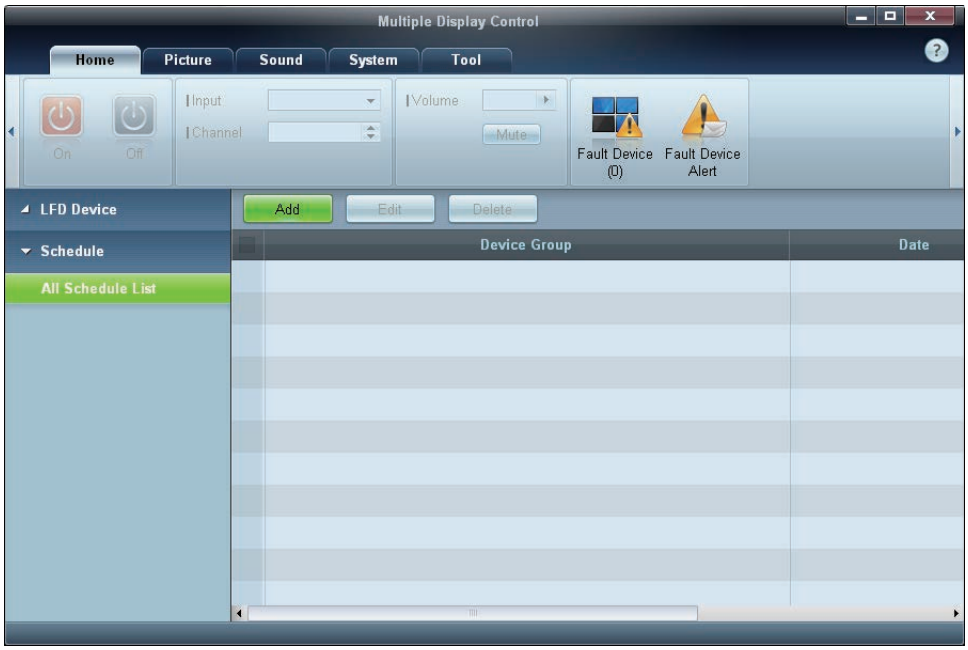
3 Si un curseur apparaît dans l'ancien nom de groupe, entrez un nouveau nom.

Gestion de programme

Création de programmes

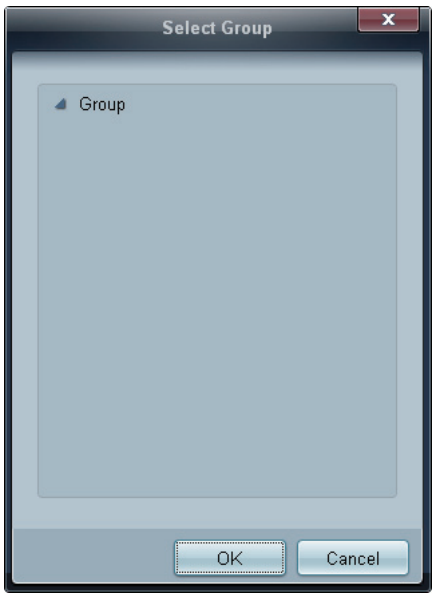
Créez et enregistrez un programme sur la base de groupes.

1 Cliquez sur **All Schedule List** dans la section des programmes, sur le côté gauche de la fenêtre. Le bouton **Add** sera activé au milieu.



2 Cliquez sur le bouton **Add**. La fenêtre **Add Schedule** apparaît alors.

3 Cliquez sur **Add** sous l'élément **Device Group**, puis sélectionnez le groupe pour lequel ajouter un programme.



4 Sélectionnez **Date&Time/Action** et cliquez sur **OK**. Le programme est ajouté et une liste de programmes apparaît alors dans la fenêtre de la liste de moniteurs.

- **Device Group** : sélectionnez un groupe.
- **Date&Time**
  - **Instant Execution** : exécutez immédiatement le programme.
  - **Timer** : indiquez la date, l'heure et l'intervalle d'exécution du programme.
- **Action** : sélectionnez une fonction qui s'activera selon l'heure et l'intervalle indiqués.

Modification de programme

Pour modifier un programme, sélectionnez le programme voulu et cliquez sur **Edit**.

Suppression d'un programme

Pour supprimer un programme, sélectionnez le programme voulu et cliquez sur **Delete**.

3.3.14 Guide de dépannage

Problème		Solution
Le périphérique que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas dans le tableau d'information système.	1.	Vérifiez le branchement du câble RS-232C (assurez-vous qu'il est correctement branché au port série approprié).
	2.	Assurez-vous qu'un autre périphérique portant le même **ID** n'est pas connecté. La connexion de périphériques de même **ID** peut empêcher l'affichage à cause de collision de données.
	3.	Assurez-vous que l'**ID** du périphérique se trouve dans la plage 0 à 99. (Modifiez l'ID depuis le menu Périphérique d'affichage.) À un périphérique qui prend en charge un ID de 0 à 99 doit correspondre un **ID** entre 0 et 99.
Le périphérique que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas dans les autres grilles d'information de contrôle.	Vérifiez que le périphérique est sous tension. (Voir l'état de l'alimentation dans le tableau d'information système.)	
	Assurez-vous de sélectionner une source d'entrée à laquelle le périphérique est connecté.	
Le message suivant apparaît constamment. 	Assurez-vous que le périphérique à contrôler est sélectionné.	
Affiche la mise sous ou hors tension à des moments différents les uns des autres même si **On Time** ou **Off Time** est réglé.	Réglez la date et l'heure sur l'ordinateur afin de synchroniser la date et l'heure entre les différents écrans connectés.	
La télécommande ne fonctionne pas.	Il se peut que la télécommande ne fonctionne pas si vous avez débranché le câble RS-232C ou si vous avez quitté le programme de manière incorrecte alors que la fonction **Remote Control** est définie sur **Disable**. Pour résoudre ce problème, lancez le programme à nouveau et réglez **Remote Control** à **Enable**.	

Le programme peut parfois mal fonctionner à cause d'un problème de communication entre le PC et le périphérique, ou d'ondes électromagnétiques émises par des appareils électroniques à proximité.

Affichage des propriétés lorsque plusieurs périphériques sont utilisés

1. Lorsqu'aucun périphérique n'est sélectionné : la valeur par défaut est affichée.
2. Lorsqu'un seul périphérique est sélectionné : Les réglages du périphérique sélectionné sont affichés.
3. Lorsque deux écrans sont sélectionnés (par exemple, dans une séquence d'**ID** 1 et d'**ID** 3) : Les réglages de l'**ID** 1 sont affichés avant les réglages de l'**ID** 3.
4. Lorsque la case **All**+**Select** est cochée et que tous les périphériques sont sélectionnés : Les réglages par défaut sont affichés.

4 Réglage de l'écran

Configure les paramètres de l'**Image** (**luminosité**, **Nuance coul.**, etc.).

La disposition des options du menu **Image** peuvent varier selon l'appareil.

4.1 Image Mode

MENU [▥] → Image → Image Mode → ENTER [↵]

Sélectionne un mode d'image (**Image Mode**) adapté à l'environnement de service de l'appareil. Les options du **Image Mode** différeront selon la source d'entrée en cours.

L'image affichée peut varier selon le modèle.

4.1.1 Si la source d'entrée est PC, DVI ou DisplayPort

- **Information** : Ce mode réduit la fatigue oculaire et convient à l'information diffusée au public.
- **Publicité** : Ce mode convient pour l'affichage de contenu vidéo et de publicité à l'intérieur ou à l'extérieur.
- **Calibré**: Dans ce mode, les paramètres de luminosité, de couleur, de gamma et d'uniformité personnalisés au moyen du programme de calibration des couleurs **Advanced Color Management** sont appliqués.

  - Pour bien définir le mode de **Calibré**, assurez-vous de configurer les réglages de qualité de l'image, comme la luminosité, la couleur, le gamma et l'uniformité, à l'aide du programme de calibration des couleurs **Advanced Color Management**.
  - Pour télécharger le programme **Advanced Color Management**, rendez-vous au www.samsunglfd.com.

4.1.2 Si la source d'entrée est AV, Composantes, HDMI ou TV

- **Dynamique** : Ce mode convient lorsque la lumière ambiante est vive.
- **Standard** : Ce mode convient généralement à tout environnement.
- **Naturel** : Approprié pour réduire la fatigue oculaire
- **Cinéma**: Ce mode réduit la fatigue oculaire.

4.2 Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R)

MENU [▥] → Image → ENTER [↵]

Votre appareil est doté de plusieurs options pour régler la qualité de l''image. Sélectionnez une option à l'aide des touches de déplacement ▲ et ▼ et appuyez sur [↵]. Utilisez les touches de déplacement pour modifier la valeur ou le réglage d'une option. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur [↵].

Source d'entrée	Image Mode	Options ajustables
PC, DVI, DisplayPort, HDMI (lorsqu'un PC est connecté)	Information	Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté
	Publicité	Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur
	Calibré	Contre-jour
AV, Composantes, HDMI, TV	Dynamique, Standard, Naturel, Cinéma	Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R)

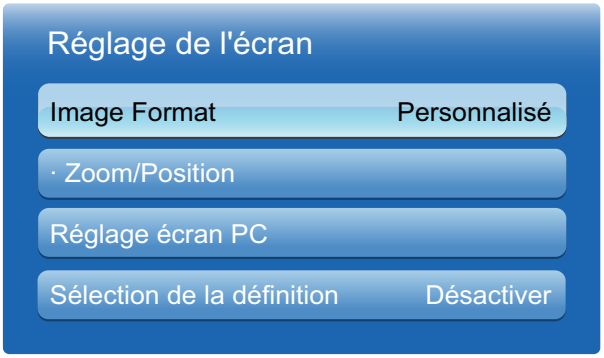
- Lorsque vous effectuez des modifications aux options **Contre-jour**, **Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**, **Couleur** ou **Teinte (V/R)**, l'affichage sur écran sera modifié en conséquence.
- Vous pouvez modifier et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à l'appareil.
- La réduction de la luminosité de l'image réduira aussi la consommation d'énergie.

4.3 Réglage de l'écran

MENU [▥] → Image → Réglage de l'écran → ENTER [↵]

L'option **Réglage de l'écran** propose des tailles et des formats d'image variés. Sélectionnez une option à l'aide des touches de déplacement ▲ et ▼ et appuyez sur [↵]. Utilisez les touches de déplacement pour sélectionner une option dans le sous-menu, puis appuyez sur [↵].

Diverses options de **Réglage de l'écran** sont affichées selon la source d'entrée en cours.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

4.3.1 Image Format

Si vous disposez d'un boîtier décodeur ou d'un récepteur de signaux satellite, ces appareils peuvent être dotés de leurs propres tailles d'écran. Nous recommandons cependant d'utiliser le mode **16:9** de votre appareil la plupart du temps.

- **16:9** : Règle l'image au mode 16:9.
- **Zoom1** : À utiliser pour un grossissement modéré. Rogne le partie supérieure et les côtés.
- **Zoom2** : À utiliser pour un grossissement plus rapproché.
- **Affich. intell. 1** : Réduit l'image 16:9 de 50%.

  - La **Affich. intell. 1** n'est activée qu'en mode **HDMI**.
  - La taille d'image peut varier selon la résolution d'entrée lorsque vous diffusez du contenu de **Vidéos** à **AllShare Play**.

- **Affich. intell. 2** : Réduit l'image 16:9 de 25%.

  - La **Affich. intell. 2** n'est activée qu'en mode **HDMI**.
  - La taille d'image peut varier selon la résolution d'entrée lorsque vous diffusez du contenu de **Vidéos** à **AllShare Play**.

- **Format large** : Agrandit le format d'image sur la totalité de l'écran.
- **4:3** : Règle l'image au mode de base 4:3.

Évitez de régler l'appareil au format 4:3 pendant une longue période. Les bordures apparaissant sur la gauche, la droite, le haut et le bas de l'écran peuvent causer une rémanence d'image (brûlure d'écran) qui n'est pas couverte par la garantie.

- **Plein écran** : Affiche la totalité de l'image sans rognage lorsque les signaux HDMI (720p / 1080i / 1080p) ou Composante (1080i / 1080p) sont introduits.
- **Personnalisé**: Permet de modifier la résolution en fonction des préférences de l'utilisateur.
- **Format d'origine**: Si la source d'entrée est **PC**, **DVI**, **HDMI**(connexion PC),ou **DP**, la vidéo affichera le format d'image original.

Les ports disponibles peuvent différer selon le modèle. (30 page)

Vous pouvez régler et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à une entrée de l'appareil.

Tailles d'image disponibles par source d'entrée.

Source d'entrée	Image Format
ATV	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **4:3**
AV, **Composantes** (480i, 480p)	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **4:3**, **Personnalisé**
DTV (1080i)	**16:9**, **4:3**, **Affich. intell. 2**, **Format large**, **Plein écran**
Composantes (1080i, 1080p)	**16:9**, **4:3**, **Format large**, **Plein écran**, **Personnalisé**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**16:9**, **4:3**, **Affich. intell. 1**, **Affich. intell. 2**, **Personnalisé**, **Format large**, **Plein écran**
PC, **DVI**, **DP**, **HDMI** (lorsqu'un PC est connecté)	**16:9**, **4:3**, **Format d'origine**

4.3.2 Zoom/Position

Règle la position de l'image. L'option **Position** n'est disponible que si **Image Format** est réglée à **Zoom1**, **Zoom2**, **Format large** ou **Plein écran**.

- Pour utiliser la fonction **Position** après la sélection de **Zoom1**, **Zoom2**, **Format large** ou **Plein écran**, procédez comme suit.

1. Appuyez sur le bouton ▼ pour sélectionner **Zoom/Position**.
2. Appuyez sur la touche [↵].
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour déplacer l'image vers le haut ou le bas.
4. Appuyez sur la touche [↵].
5. Sélectionnez **Fermer** en appuyant successivement sur les boutons ▲ et ▼. Pour rétablir la position de l'image, appuyez sur **Réinitialiser**.

- Pour utiliser la fonction **Zoom/Position** après avoir sélectionné **Plein écran** dans **HDMI** (1080i/1080p) ou **Composantes** (1080i/1080p) ou **Personnalisé**, suivez les étapes suivantes.

1. Appuyez sur le bouton ▼ pour sélectionner **Zoom/Position**.
2. Sélectionnez **Zoom** ou **Position**.
3. Appuyez sur la touche [↵].
4. Appuyez sur le bouton ▲/▼/◀/▶ pour déplacer l'image.
5. Appuyez sur la touche [↵].
6. Sélectionnez **Fermer** en appuyant successivement sur les boutons ▲ et ▼.

> Si vous souhaitez rétablir l'image à sa position initiale, sélectionnez **Réinitialiser** dans l'écran **Zoom/Position**. L'image sera placée à sa position par défaut.

4.3.3 Réglage écran PC

Grain / **Affiné** : Supprime ou réduit le bruit d'image. Si le bruit n'est pas supprimé par le réglage Fin, utilisez la fonction **Grain** pour régler la fréquence le mieux possible (**Grain**) puis procédez à un réglage Fin à nouveau. Une fois que le bruit a été réduit, ajustez l'image à nouveau afin qu'elle s'aligne sur le centre de l'écran.

Position : Pour régler la position de l'écran du PC si elle n'est pas centrée ou ne s'adapte pas à l'écran de l'appareil. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler la position verticale. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour régler la position horizontale.

Rétablir l'image : Rétablit l'image à ses réglages par défaut.

> Cette option est disponible lorsque la source d'entrée est **PC**.

4.3.4 Sélection de la définition

Si l'image est anormale bien que la résolution de la carte vidéo soit l'une des suivantes, vous pouvez optimiser la qualité d'image en sélectionnant une résolution identique pour l'appareil et le PC à partir de ce menu.

résolutions disponibles : **Désactiver** / **1024 x 768** / **1280 x 768** / **1360 x 768** / **1366 x 768**

Cette option est disponible lorsque la source d'entrée est **PC**.

4.4 Réglage Auto

MENU [▥] → **Image** → **Réglage Auto** → **ENTER** [↵]

Règle les valeurs ou les positions de fréquence automatiquement, y compris le réglage fin.

Cette option est disponible lorsque la source d'entrée est **PC**.

4.5 Réglages avancés

MENU [▥] → Image → Réglages avancés → ENTER [↵]

L'image affichée peut varier selon le modèle.

Source d'entrée	Image Mode	Réglages avancés
PC, DVI, DisplayPort, HDMI (lorsqu'un PC est connecté)	Information, Calibré	Équilibrage du blanc / Gamma
	Publicité	Contraste dyn. / Tonalité noire / Ton chair / Espace couleur / Équilibrage du blanc / Gamma
AV, Composantes, HDMI, TV	Naturel, Dynamique	Non disponible
AV, TV	Standard	Contraste dyn. / Tonalité noire / Ton chair / Mode RVB uniqu. / Espace couleur / Équilibrage du blanc / Gamma / Luminosité mouvement
	Cinéma	Contraste dyn. / Tonalité noire / Ton chair / Mode RVB uniqu. / Espace couleur / Équilibrage du blanc / Équil. des blancs 10p / Gamma
Composantes, HDMI	Standard	Contraste dyn. / Tonalité noire / Ton chair / Mode RVB uniqu. / Espace couleur / Équilibrage du blanc / Gamma / Motif professionn. / Luminosité mouvement
	Cinéma	Contraste dyn. / Tonalité noire / Ton chair / Mode RVB uniqu. / Espace couleur / Équilibrage du blanc / Équil. des blancs 10p / Gamma / Motif professionn.

4.5.1 Contraste dyn.

Règle le contraste de l'écran.

- **Désactiver** / **Bas** / **Moyen** / **Élevé**

4.5.2 Tonalité noire

Sélectionne le niveau de noir pour régler la profondeur d'écran.

- **Désactiver** / **Sombre** / **Plus foncé** / **Le plus foncé**

4.5.3 Ton chair

Accentue le ton chair rose.

4.5.4 Mode RVB uniqu.

Affiche les couleurs **Rouge**, **Vert** et **Bleu** pour le réglage fin de la teinte et de la saturation.

- **Désactiver** / **Rouge** / **Vert** / **Bleu**

4.5.5 Espace couleur

Règle la palette et la variété des couleurs (l'espace couleur) disponibles pour créer des images.

- **Auto** / **Natif** / **Personnalisé**

> Pour régler les options **Couleur**, **Rouge**, **Vert**, **Bleu** ou **Réinitialiser**, régler **Espace couleur** à **Personnalisé**.

4.5.6 Équilibrage du blanc

Règle la température de couleurs pour obtenir une image plus naturelle.

- **Décal.-R** / **Décal.-V** / **Décal.-B** : Règle l'obscurité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).
- **Gain-R** / **Gain-V** / **Gain-B** : Règle la luminosité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).
- **Réinitialiser**: Rétablit l'**Équilibrage du blanc** à ses réglages par défaut.

4.5.7 Équil. des blancs 10p (Désactiver / Activer)

Règle l'équilibrage des blancs par intervalle de 10 points en ajustant la luminosité du rouge, du vert et du bleu.

- **Intervalle** : Sélectionne l'intervalle à régler.

- **Rouge** : Règle le niveau de rouge.
- **Vert** : Règle le niveau de vert.
- **Bleu** : Règle le niveau de bleu.
- **Réinitialiser**: Rétablit l'**Équil. des blancs 10p** à ses réglages par défaut.

- Disponible lorsque le **Image Mode** est réglé à **Cinéma** et que l'entrée externe est réglée à toutes les entrées.
- Certains périphériques ne prennent pas cette fonction en charge.

4.5.8 Gamma

Règle l'intensité des couleurs primaires.

4.5.9 Motif professionn.

Utilisez la fonction **Motif professionn.** pour calibrer l'image. Si le menu sur écran disparaît ou si un menu autre que Image s'ouvre, l'appareil sauvegarde le calibrage et l'écran **Motif professionn.** disparaît.

- **Désactiver**

  Désactive la fonction **Motif professionn.**.
- **Motif1**

  Cet écran d'essai démontre l'effet des réglages du périphérique d'affichage sur les niveaux de gris et de noir.
- **Motif2**

  Cet écran d'essai démontre l'effet des réglages du périphérique d'affichage sur les couleurs.

- Après avoir sélectionné **Motif1** ou **Motif2**, vous pouvez modifier n'importe quel réglage avancé pour obtenir l'effet désiré.
- Lorsque que **Motif professionn.** est en cours d'exécution, le son est désactivé.
- Seulement activé dans les modes **DTV**, **Composantes** et **HDMI**.

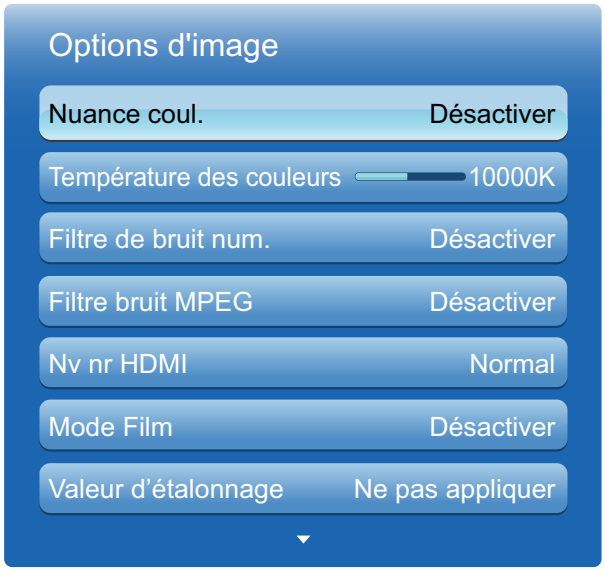
4.5.10 Luminosité mouvement (Désactiver / Activer)

Réduit la consommation d'énergie en réduisant la luminosité de l'écran lorsque l'image est en mouvement.

4.6 Options d'image

MENU [▥] → Image → Options d'image → ENTER [↵]

Sélectionnez une option à l'aide des touches de déplacement ▲ et ▼ et appuyez sur [↵]. Utilisez les touches de déplacement pour modifier le réglage, puis appuyez sur [↵].



L'image affichée peut varier selon le modèle.

Source d'entrée	Image Mode	Options d'image
PC, DVI	Information	Nuance coul. / Température des couleurs / Valeur d'étalonnage / Rétroéclairage dynamique
	Publicité	Nuance coul. / Température des couleurs / Filtre de bruit num. / Filtre bruit MPEG / Valeur d'étalonnage / Rétroéclairage dynamique
	Calibré	Rétroéclairage dynamique
HDMI (lorsqu'un PC est connecté)	Information	Nuance coul. / Température des couleurs / Nv nr HDMI / Rétroéclairage dynamique
	Publicité	Nuance coul. / Température des couleurs / Filtre de bruit num. / Filtre bruit MPEG / Nv nr HDMI / Rétroéclairage dynamique
	Calibré	Nv nr HDMI / Rétroéclairage dynamique

Source d'entrée	Image Mode	Options d'image
DisplayPort	Information	Nuance coul. / Température des couleurs / Rétroéclairage dynamique
	Publicité	Nuance coul. / Température des couleurs / Filtre de bruit num. / Filtre bruit MPEG / Rétroéclairage dynamique
	Calibré	Rétroéclairage dynamique
HDMI	Dynamique, Standard, Naturel, Cinéma	Nuance coul. / Température des couleurs / Filtre de bruit num. / Filtre bruit MPEG / Nv nr HDMI / Rétroéclairage dynamique
AV, Composantes, TV, HDMI (1080)	Dynamique, Standard, Naturel, Cinéma	Nuance coul. / Température des couleurs / Filtre de bruit num. / Filtre bruit MPEG / Mode Film / Rétroéclairage dynamique

4.6.1 Nuance coul.

Si la source d'entrée est PC, DVI, DisplayPort ou HDMI (Connexion à un PC)

- Désactiver / Froide / Standard / Chaude

Si la source d'entrée est AV, Composantes, HDMI ou TV

- Désactiver / Froide / Standard / Chaude1 / Chaude2

- Les options Chaude1 ou Chaude2 sont désactivées lorsque le Image Mode est Dynamique.
- Il est possible de modifier et sauvegarder les réglages de chaque périphérique connecté à une entrée de l'appareil.

4.6.2 Température des couleurs

Règle la température des couleurs (Rouge/Vert/Bleu). (Plage : 3000K–15000K)

Cette option est disponible lorsque le mode Nuance coul. a été placé sur Désactiver.

4.6.3 Filtre de bruit num.

Si le signal de radiodiffusion reçu par l'appareil est faible, vous pouvez activer la fonction Filtre de bruit num. pour réduire les parasites et l'écho pouvant apparaître à l'écran.

- Désactiver / Bas / Moyen / Élevé / Auto / Visualisation auto
- Visualisation auto : Lors du changement des canaux analogiques, affiche la force du signal.
  - Disponible seulement pour les canaux analogiques.
  - Le passage de la barre au vert indique le meilleur signal possible.

Lorsque le signal est faible, essayez toutes les options jusqu'à obtenir la meilleure image de l'appareil.

4.6.4 Filtre bruit MPEG

Réduit le bruit MPEG afin d'améliorer la qualité de l'image.

- **Désactiver** / **Bas** / **Moyen** / **Élevé** / **Auto**

4.6.5 Nv nr HDMI

Sélectionne le niveau de noir de l'écran pour régler la profondeur d'écran.

- **Normal** / **Bas**

Uniquement disponible en modes **HDMI** et **DVI** (synchronisation AV : 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p).

4.6.6 Mode Film

Règle l'appareil pour détecter et traiter automatiquement les signaux de film provenant de toutes les sources et règle l'image à une qualité optimale.

- **Désactiver** / **Auto1** / **Auto2**

Disponible en mode **TV**, **AV**, **Composantes** (480i / 1080i) ou **HDMI** (1080i).

4.6.7 Valeur d'étalonnage

Choisissez d'appliquer les paramètres de luminosité, de couleur, de gamma et d'uniformité personnalisés au moyen du programme **Advanced Color Management** aux modes **Information** et **Publicité**.

- **Ne pas appliquer** / **Appliquer**

Pour télécharger le programme **Advanced Color Management**, rendez-vous au www.samsunglfd.com.

4.6.8 Rétroéclairage dynamique

Ajustement automatique du rétroéclairage pour obtenir le meilleur contraste à l'écran selon les conditions.

- **Désactiver** / **Activer**

La fonction **Rétroéclairage dynamique** est indisponible quand la source d'entrée est réglée sur **PC**, **AV**, **Composantes** ou **TV** alors que **Vidéomosaïque** is **Activer**.

4.7 Réinitial. image

MENU [▥] → Image → Réinitial. image → ENTER [↵]

Rétablit le mode d'image en cours à ses réglages par défaut.

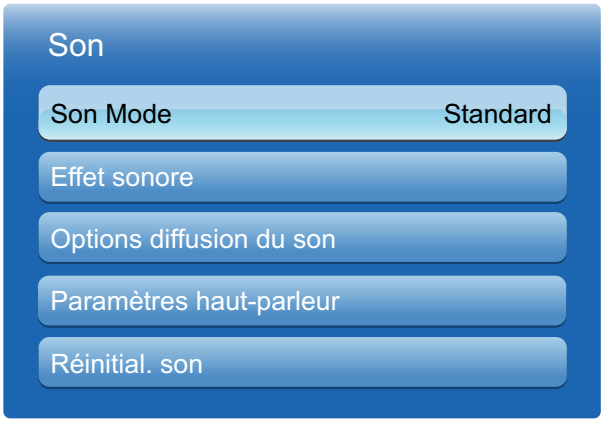
5 Réglage du son

Configure les paramètres sonores (**Son**) de l'appareil.

5.1 Son Mode

MENU [▥] → Son → Son Mode → ENTER [↵]

Sélectionnez les touches de déplacement vers le haut et le bas pour sélectionner une option, puis appuyez sur [↵].



L'image affichée peut varier selon le modèle.

- **Standard**: Permet de sélectionner le mode sonore normal.
- **Musique**: Permet d'accentuer la musique par rapport aux dialogues.
- **Cinéma**: Permet d'obtenir le meilleur son pour les films.
- **Voix claire**: Permet d'accentuer les dialogues par rapport aux autres sons.
- **Amplifier**: Augmente l'intensité des sons aigus afin d'offrir aux personnes malentendantes une meilleure expérience d'écoute.

Si l'option **Sélect. le haut-parleur** est réglée à **Externe** , l'option **Son Mode** est désactivée.

5.2 Effet sonore

MENU [▥] → Son → Effet sonore → ENTER [↵]

- Si l'option **Sélect. le haut-parleur** est réglée à **Externe** , l'option **Effet sonore** est désactivée.
- Ce réglage n'est possible que lorsque la fonction **Son Mode** est réglée à **Standard**.

- **Virtual Surround** (**Désactiver** / **Activer**)

  Cette fonction offre une qualité audio virtuelle à 5.1 canaux avec une chaîne à deux enceintes grâce à la technologie HRTF (Head Related Transfer Function).

- **Dialog Clarity** (**Désactiver** / **Activer**)

  Cette fonction permet d'augmenter l'intensité des dialogues par rapport à une musique de fond ou des effets sonores afin de bien les entendre.

- **Égaliseur**

  L'égaliseur affiche une série de règles. Utilisez les touches fléchées vers le haut et vers le bas pour sélectionner une règle. Utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite pour changer la valeur de la règle. Pour **Réinitialiser** l'**Égaliseur**, sélectionner **Réinitialiser** et appuyez sur [↵], puis sélectionnez **Oui** et appuyez sur [↵]. Pour quitter, sélectionnez **Fermer**, puis appuyez sur [↵].

  L'**Égaliseur** est disponible en mode Son standard seulement.

  - **Balance G/D**: Règle la balance entre les haut-parleurs droit et gauche.
  - **100Hz** / **300Hz** / **1KHz** / **3KHz** / **10KHz** (Réglage de la largeur de bande) : Règle le niveau des fréquences de largeur de bande.
  - **Réinitialiser**: Rétablit les valeurs par défaut des réglages de l'égaliseur.

5.3 Options diffusion du son

MENU [▥] → Son → Options diffusion du son → ENTER [↵]

- **Langue privilégiée**

  (chaînes numériques seulement)

  Sélectionnez une langue à l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, puis appuyez sur [↵].

  La télédiffusion numérique assure la transmission simultanée de plusieurs pistes de son (par exemple, la traduction simultanée de l'émission en langues étrangères).

  La langue sélectionnée doit faire partie de la liste des langues diffusées.

- **Son multi-piste**

  (chaînes analogiques seulement)

  Sélectionnez une option à l'aide des touches fléchées vers le haut et vers le bas, puis appuyez sur [↵].

  - **Mono**: Choisissez ce réglage pour les chaînes diffusées en monophonie ou en cas de difficultés avec la réception d'un signal stéréophonique.
  - **Stéréo**: Choisissez ce réglage pour les chaînes diffusées en stéréophonie.
  - **SAP**: Choisissez ce réglage pour écouter une émission diffusée en mode SAP (Separate Audio Program), habituellement un doublage en langue étrangère.

  Selon l'émission diffusée, il est possible de choisir parmi les modes **Mono** , **Stéréo** ou **SAP**.

5.4 Paramètres haut-parleur

MENU [▥] → Son → Paramètres haut-parleur → ENTER [↵]

- **Sélect. le haut-parleur** (**Externe** / **Interne**)

  Si vous écoutez une piste sonore d'une émission ou d'un film par l'intermédiaire d'un récepteur externe, vous pourriez entendre un écho sonore en raison d'une différence de vitesse de décodage du signal entre les haut-parleurs de votre appareil et les haut-parleurs branchés à votre récepteur audio. Le cas échéant, réglez l'appareil à **Externe**.

  - Lorsque vous réglez **Sélect. le haut-parleur** à **Externe**, les haut-parleurs de l'appareil sont mis hors tension. Le son sera uniquement diffusé à partir des haut-parleurs externes. Lorsque vous réglez **Sélect. le haut-parleur** à **Interne**, les haut-parleurs du produit et les haut-parleurs externes sont activés. Les deux fonctionnent normalement.

- Si vous ne recevez aucun signal vidéo, le son sera coupé dans les haut-parleurs de l'appareil ainsi que dans les haut-parleurs externes.

- **Volume auto** (**Désactiver** / **Normal** / **Nuit**)

  L'option **Normal** égalise le niveau sonore sur chaque chaîne de sorte que lorsque vous changez de chaîne ce niveau ne change pas.

  La fonction **Nuit** égalise et diminue le niveau sonore sur chaque chaîne pour un son plus faible quelle que soit la chaîne. La fonction **Nuit** est utile la nuit, lorsque vous voulez garder le volume sonore plus bas.

  Pour utiliser le contrôle de volume d'un périphérique source connecté, réglez **Volume Auto** à **Désactiver**. Une modification du contrôle de volume du périphérique source connecté peut ne pas s'appliquer si **Volume Auto** est réglé à **Normal** ou **Nuit**.

5.5 Réinitial. son

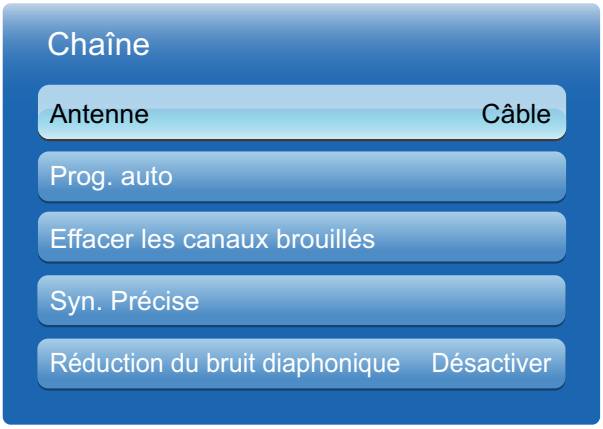
MENU [▥] → **Son** → **Réinitial. son** → ENTER [↵]

Rétablit tous les réglages de l'image aux réglages prédéfinis par défaut en usine. Sélectionnez **Réinitial. son**, appuyez sur [↵], sélectionnez **Oui** dans la fenêtre contextuelle, puis appuyez sur [↵] à nouveau.

6 Chaîne

MENU [▥] → Chaîne → ENTER [↵]

Cette option est disponible lorsque la source d'entrée est TV.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

6.1 Antenne (Hertzien / Câble)

MENU [▥] → Chaîne → Antenne → ENTER [↵]

Avant que votre téléviseur puisse commencer à mémoriser les chaînes disponibles, vous devez préciser le type de source de signal connectée à l'écran LED.

- Hertzien / Câble

6.2 Prog. auto

La fonction de programmation automatique permet de mémoriser toutes les chaînes qui sont disponibles en hertzien ou par le biais de votre système de câblage, et de les ajouter à la Channel List.

Pour démarrer la fonction **Prog. auto**, procédez comme suit :

1. Sur votre télécommande, appuyez sur MENU [▥] → **Chaîne** → **Prog. auto** → **ENTER** [↵]. L'écran Antenna Source apparaît.
2. Sur l'écran Antenna Source, sélectionnez la source du signal de votre appareil.

   - **Hertzien**: Si votre appareil est connecté à une antenne, choisissez l'option **Hertzien** et appuyez sur **ENTER** [↵]. L'appareil démarre alors automatiquement la mémorisation des chaînes.
   - **Câble**: Si votre appareil est connecté à une sortie de câble, choisissez l'option **Câble** et appuyez sur **ENTER** [↵]. Passez à l'étape 3.

3. Sur l'écran du type de câble, utilisez les touches ▲/▼/◀/▶ pour sélectionner le type de système de câblage numérique ou analogique que vous avez : STD, HRC ou IRC. La plupart des systèmes sont de type STD (standard). Une fois cette tâche effectuée, sélectionnez **Suivant** et appuyez sur **ENTER** [↵]. L'appareil démarre alors la mémorisation des chaînes.

   - En fonction de votre système de câblage, la mémorisation des chaînes peut prendre jusqu'à 45 minutes.
   - Les chaînes mémorisées sont ajoutées à la liste Added Channels. Ces chaînes seront celles que vous verrez lorsque vous utiliserez les touches des chaînes de votre télécommande.

6.3 Effacer les canaux brouillés

MENU [▥] → **Chaîne** → **Effacer les canaux brouillés** → **ENTER** [↵]

(chaînes numériques seulement)

Cette fonction permet d'éliminer les chaînes brouillées une fois la programmation automatique (**Prog. auto**) terminée. Cette procédure peut nécessiter jusqu'à 20 à 30 minutes.

Comment arrêter la fonction « Suppression des chaînes brouillées »

1. Appuyez sur [↵] pour sélectionner **Arrêter**.
2. Appuyez sur le bouton [▲] pour sélectionner **Oui**.
3. Appuyez sur la touche [↵].

Cette fonction n'est disponible qu'en mode **Câble**.

6.4 Syn. Précise

MENU [▥] → Chaîne → Syn. Précise → ENTER [↵]

(chaînes analogiques seulement)

Si la réception est bonne, aucun réglage manuel n'est nécessaire; les réglages sont effectués automatiquement durant la recherche et la mémorisation. Si le signal d'une chaîne est faible ou de mauvaise qualité, effectuez un réglage manuel. Faites défiler vers la gauche ou la droite jusqu'à ce que l'image soit claire.

- Cette fonction n'est disponible qu'en mode **Câble**.
- Les réglages sont appliqués à la chaîne que vous écoutez présentement.
- Les canaux syntonisés mémorisés sont marqués d'un astérisque « * » à droite de leur numéro, dans la zone d'affichage des canaux.
- Pour rétablir la syntonisation de précision, sélectionnez **Réinitialiser**.

6.5 Réduction du bruit diaphonique

MENU [▥] → Chaîne → Réduction du bruit diaphonique → ENTER [↵]

(chaînes analogiques seulement)

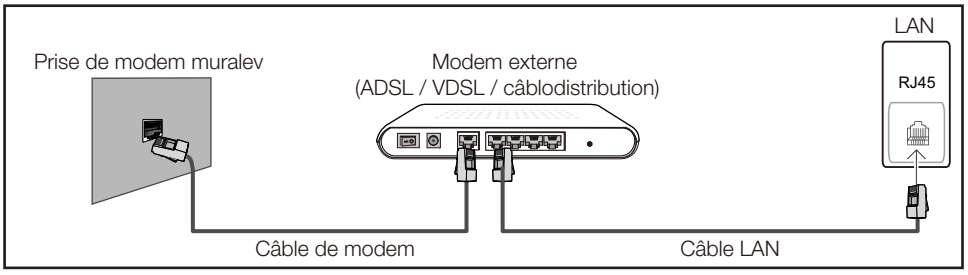
Cette fonction réduit l'interférence causée par la diaphonie des signaux. Si votre téléviseur émet un bruit lorsqu'il est en marche, activez cette fonction.

7.1 Paramètre réseau

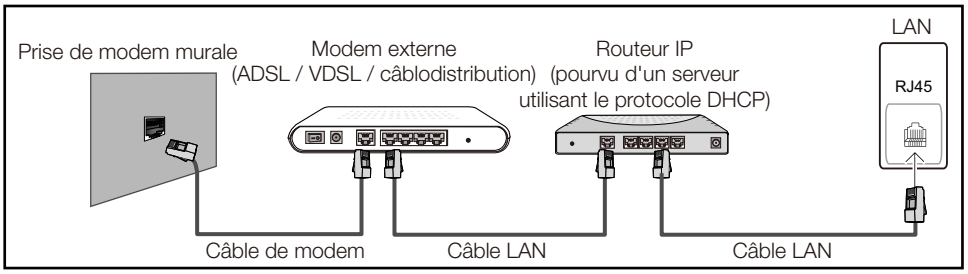
7.1.1 Connexion à un réseau câblé

Vous disposez de trois méthodes différentes pour connecter votre produit à votre réseau local (LAN) à l'aide d'une connexion câblée.

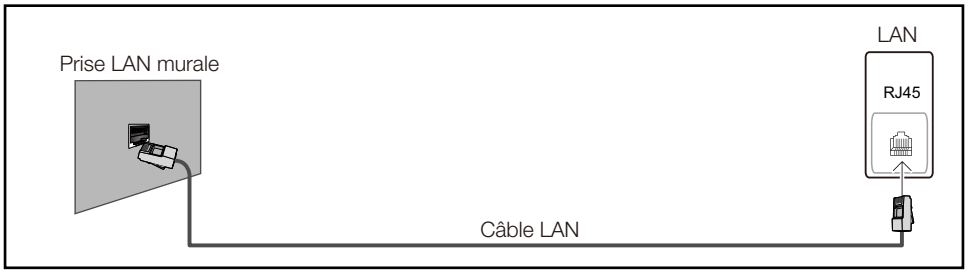
- Vous pouvez connecter votre produit à votre réseau local en connectant le port LAN situé à l'arrière de votre produit à un modem externe à l'aide d'un câble LAN. Voir le schéma ci-dessous.



- Vous pouvez connecter votre produit à votre réseau local en connectant le port LAN situé à l'arrière du produit à un routeur IP connecté, à son tour, à un modem externe. Utilisez un câble LAN pour effectuer la connexion. Voir le schéma ci-dessous.



- En fonction de la configuration de votre réseau, il se peut que vous puissiez connecter directement le port LAN situé à l'arrière du produit à une prise réseau murale à l'aide d'un câble LAN. Voir le schéma ci-dessous. Nous attirons votre attention sur le fait que la prise murale est connectée à un modem ou routeur situé en un autre point de la maison.



- Si vous possédez un réseau dynamique, vous devez utiliser un modem ou routeur ADSL prenant en charge le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Les modems de ce type fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs

DNS dont votre produit a besoin pour accéder à Internet. Aucune saisie manuelle n'est donc requise. La plupart des réseaux domestiques sont de type dynamique.

Certains réseaux nécessitent une adresse IP statique. Si tel est votre cas, vous devez saisir manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS dans l'écran de configuration réseau de votre produit lors de la configuration de la connexion réseau. Pour obtenir ces données, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI). Si vous disposez d'un ordinateur Windows, vous pouvez également utiliser ce dernier pour obtenir ces paramètres.

Si votre réseau nécessite une adresse IP statique, vous pouvez utiliser un modem ADSL prenant en charge le protocole DHCP. En effet, les modems de ce type vous permettent également d'utiliser des adresses IP statiques.

7.1.2 Paramètres réseau câblé

MENU [▥] → Réseau → Paramètres réseau → ENTER [↵]

Configurez la connexion au réseau pour utiliser les services Internet notamment pour les mises à niveau du logiciel.

Paramètres réseau
Aucun câble réseau ou adaptateur Samsung Wireless LAN Adapter connecté.
Veuillez brancher un câble réseau ou un adaptateur Samsung Wireless LAN Adapter.
SAMSUNG
Démarrer
Annuler

L'image affichée peut varier selon le modèle.

Paramètres réseau automatique

Utilisez l'option **Paramètres réseau** lors de la connexion de l'appareil à un réseau qui prend en charge DHCP. Pour configurer automatiquement la connexion au réseau câblé de votre produit, suivez les étapes suivantes.

Configuration automatique

1. Allez à l'écran **Paramètres réseau**.
2. Sélectionnez **Démarrer**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].
3. L'écran d'essai s'affiche et vérifie la connexion réseau. Une fois la connexion vérifiée, le message « Internet is connected successfully. » (La connexion à Internet a réussi.) s'affiche.

- Si la connexion échoue, vérifiez la connexion du port LAN.
- Si le processus automatique ne détecte pas les valeurs de connexion réseau ou si vous voulez configurer manuellement la connexion, consultez la section suivante, Configuration manuelle du réseau.

Paramètres réseau manuelle

Utilisez l'**Paramètres réseau** manuelle lors de la connexion de l'appareil à un réseau qui demande une adresse IP statique.

Obtention des valeurs de connexion au réseau

Pour obtenir les valeurs de connexion au réseau sur la plupart des ordinateurs utilisant le système Windows, suivez les étapes ci-après .

1. Cliquez avec le bouton de droite sur l'icône Réseau dans le coin inférieur droit de l'écran.
2. Cliquez sur État dans le menu contextuel qui s'affiche.
3. Cliquez sur l'onglet Soutien technique dans la boîte de dialogue qui s'affiche.
4. Sur la page Soutien technique, cliquez sur le bouton Détails. Les valeurs de connexion au réseau sont affichées.

Configuration manuelle de la connexion réseau

Pour installer manuellement la connexion de réseau par câble de votre appareil, suivez les étapes suivantes.

1. Allez à l'écran **Paramètres réseau**.
2. Sélectionnez **Démarrer**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵]. L'écran d'essai s'affiche et le processus de vérification commence.
3. Appuyez sur [↵]. Le processus de vérification s'arrête. Sélectionnez **Param. IP** à l'écran d'essai du réseau. L'écran **Param. IP** apparaît.
4. Sélectionnez le champ du haut, appuyez sur [↵], puis réglez le **Param. IP** à **Entrer manuellement**.

5 Appuyez sur la touche ▼ de la télécommande pour atteindre la zone d'entrée de l'**Adresse IP**, puis appuyez sur [↵].

6 Entrez la première partie de l'**Adresse IP** (par exemple, 105) à l'aide des touches numériques de la télécommande. Appuyez sur la touche fléchée vers la droite pour passer au champ suivant.

7 Entrez la partie suivante de l'**Adresse IP**. Appuyez sur la touche fléchée vers la droite pour passer au champ suivant.

8 Procédez de la même manière pour chacune des zones de l'**Adresse IP**.

Si vous faites une erreur en entrant un chiffre, entrez-le à nouveau pour le corriger. Vous pouvez également utiliser la touche fléchée vers le haut ou vers le bas pour corriger les chiffres un par un.

9 Une fois entrée l'**Adresse IP**, appuyez sur [↵].

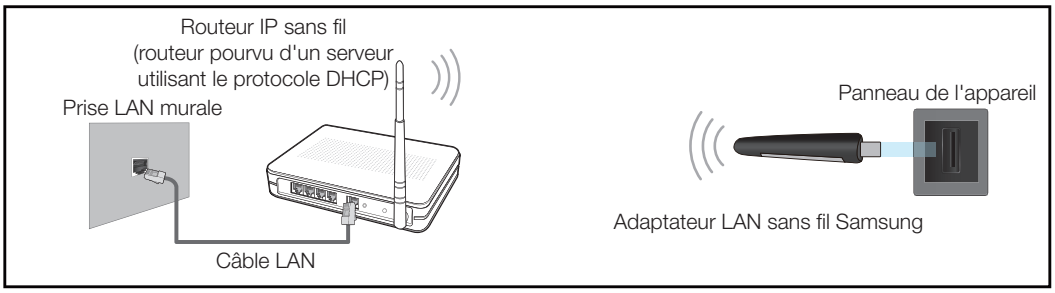
10 Appuyez sur la touche fléchée vers le bas pour passer aux zones **Masque s.-réseau**, puis appuyez sur [↵].

11 Procédez de la même manière pour les zones **Masque s.-réseau**, **Passerelle** et **Serveur DNS**.

12 Une fois terminé, sélectionnez **OK** dans le bas de la page, puis appuyez sur [↵]. L'écran d'essai s'affiche et le processus de vérification commence. Une fois la connexion vérifiée, le message « Internet is connected successfully. » (La connexion à Internet a réussi.) s’affiche.

7.1.3 Connexion à un réseau sans fil

Pour connecter votre appareil à un réseau sans fil, vous avez besoin d'un routeur ou d'un modem sans fil et d'un adaptateur LAN sans fil Samsung (WIS10ABGN, WIS12ABGNX) qui se branche dans la prise USB à l'arrière ou sur le côté de l'appareil. Voir l'illustration ci-dessous.


Routeur IP sans fil
(routeur pourvu d'un serveur utilisant le protocole DHCP)
Prise LAN murale
Câble LAN
Panneau de l'appareil
Adaptateur LAN sans fil Samsung

L'adaptateur LAN sans fil Samsung est vendu séparément chez nos détaillants sélectionnés, dans les boutiques en ligne ou sur le site Samsungparts.com. L'adaptateur LAN sans fil Samsung prend en charge les protocoles de communication IEEE 802.11a/b/g et n. Samsung recommande l'utilisation du protocole IEEE 802.11n. Lorsque vous faites jouer une vidéo par le biais d'une connexion réseau, des problèmes d'interférence pourraient survenir pendant la lecture.

- Pour utiliser un réseau sans fil, vous avez besoin de l'« adaptateur LAN sans fil Samsung » (WIS10ABGN, WIS12ABGNX).
- L'adaptateur LAN sans fil Samsung et le câble de rallonge USB sont vendus séparément et offerts par des détaillants sélectionnés, dans les boutiques en ligne ou sur le site Samsungparts.com.
- Pour utiliser un réseau sans fil, votre appareil doit être branché à un routeur IP sans fil (un routeur ou un modem). Si le routeur IP sans fil est compatible avec le mode DHCP, l'appareil doit utiliser une adresse IP statique ou DHCP pour pouvoir établir la connexion au réseau sans fil.
- Sélectionnez un canal inutilisé pour le routeur IP sans fil. Si ce canal est utilisé par un autre appareil à proximité, il y aura des interférences et la communication échouera.
- Votre appareil prend en charge seulement les systèmes de sécurité sans fil suivants :
  - Mode d'authentification : WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  - Type de cryptage : WEP, TKIP, AES.
- Si le mode 802.11n à débit élevé pur (Greenfield) est sélectionné et que le type de chiffrement est réglé à WEP, TKIP ou TKIP AES (WPS2 mixte) pour votre PA ou routeur sans fil, les téléviseurs Samsung ne reconnaîtront pas la connexion conformément aux nouvelles spécifications de certification de produits sans fil.
- Si votre routeur sans fil prend en charge WPS (Configuration Wi-Fi protégée), vous pouvez vous connecter au réseau à l'aide de l'option PBC (configuration par touches) ou d'un numéro d'identification personnel (NIP). WPS configurera automatiquement les clés SSID et WPA, peu importe le mode choisi.
- Si votre routeur, modem ou dispositif n'est pas certifié, vous ne pourrez peut-être pas le brancher à l'appareil à l'aide de l'adaptateur LAN sans fil Samsung.
- Assurez-vous que l'appareil est sous tension avant de connecter l'adaptateur LAN sans fil Samsung.
- Méthodes de connexion : Vous pouvez configurer la connexion à un réseau sans fil de trois façons :

- Configuration automatique (utilisation de la fonction de recherche automatique de réseau)
- Réglage manuel
- WPS (PBC)

- L'appareil pourrait ne pas reconnaître l'adaptateur LAN sans fil Samsung si celui-ci est connecté au téléviseur à l'aide d'un concentrateur USB ou d'un câble de rallonge USB autre que le câble fourni.

7.1.4 Paramètre réseau sans fil

Installation de réseau automatique

La plupart des systèmes de réseau sans fil sont équipés d'un système de sécurité optionnel qui exige des dispositifs accédant au réseau pour transmettre un code de sécurité crypté appelé clé d'accès ou **Code de sécurité**. Le **Code de sécurité** est constitué d'un mot de passe (phrase), habituellement un mot ou une série de lettres et de chiffres d'une longueur particulière que l'on vous a demandé d'entrer lors de la configuration de la sécurité de votre réseau sans fil. Si vous avez utilisé cette méthode de configuration de connexion au réseau et que vous avez un **Code de sécurité** pour votre réseau sans fil, vous devrez entrer le mot de passe pendant le processus de configuration.

Configuration automatique

1. Allez à l'écran **Paramètres réseau**.
2. Sélectionnez **Démarrer**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].
3. La fonction **Réseau** recherche tous les réseaux sans fil disponibles. Une fois l'opération de recherche terminée, une liste des réseaux disponibles s'affiche.
4. Dans la liste des réseaux, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un réseau, puis appuyez sur le bouton [↵] à deux reprises.

   Lorsque l'option du routeur sans fil est réglé à « Masqué » (invisible), vous devez sélectionner l'option **Ajouter réseau**, puis entrer le **Nom du réseau (SSID)** et le **Code de sécurité** appropriés pour établir la connexion.

5. Si l'écran **Entrez le code de sécurité** s'affiche, passez à l'étape 6. Si vous avez choisi un routeur n'exigeant pas de code de sécurité, passez à l'étape 8.
6. Si le point d'accès exige un **Code de sécurité**, entrez-le (**Code de sécurité** ou **NIP**).

   - Au moment d'entrer le **Code de sécurité** (**Code de sécurité** ou **NIP**), utilisez les touches ◀/▶/▲/▼ de votre télécommande pour sélectionner les chiffres et les caractères. Appuyez sur [↵] pour saisir les caractères.
   - Vous pouvez également entrer des chiffres en appuyant sur les touches numériques de la télécommande.

7. Une fois terminé, utilisez la touche fléchée vers la droite pour déplacer le curseur vers **Suivant**, puis appuyez sur [↵].

8 L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification démarre. Une fois la connexion vérifiée, le message « **Réseau sans fil et connexion Internet configurés et prêts à être utilisés.** » apparaît.

- Si le réseau refuse le **Code de sécurité** (**Code de sécurité** ou **NIP**), sélectionnez **Réessayer** ou choisissez **Param. IP** pour saisir manuellement les paramètres.
- Si vous voulez établir la connexion manuellement, sélectionnez les **Param. IP**. Puis allez à la section suivante « Configuration manuelle ».

Installation de réseau manuelle

Utilisez l'**Paramètres réseau** manuelle lors de la connexion de l'appareil à un réseau qui exige une adresse IP statique ou si la connexion automatique a échoué.

Obtention des valeurs de connexion au réseau

Pour obtenir les valeurs de connexion au réseau sur la plupart des ordinateurs utilisant le système Windows, suivez les étapes ci-après .

1 Cliquez avec le bouton de droite sur l'icône Réseau dans le coin inférieur droit de l'écran.
2 Cliquez sur État dans le menu contextuel qui s'affiche.
3 Cliquez sur l'onglet Soutien technique dans la boîte de dialogue qui s'affiche.
4 Sur la page Soutien technique, cliquez sur le bouton Détails. Les valeurs de connexion au réseau sont affichées.

Configuration manuelle de la connexion réseau

Pour installer manuellement la connexion de réseau par câble de votre appareil, suivez les étapes suivantes.

1 Allez à l'écran **Paramètres réseau**.
2 Sélectionnez **Démarrer**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].
3 La fonction **Réseau** recherche tous les réseaux sans fil disponibles. Une fois l'opération de recherche terminée, une liste des réseaux disponibles s'affiche.
4 Dans la liste des réseaux, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un réseau, puis appuyez sur le bouton [↵] à deux reprises.

Lorsque l'option du routeur sans fil est réglé à « Masqué » (invisible), vous devez sélectionner l'option **Ajouter réseau**, puis entrer le **Nom du réseau (SSID)** et le **Code de sécurité** appropriés pour établir la connexion.

5 Si l'écran Code de sécurité s'affiche, passez à l'étape 6. Si vous avez choisi un routeur n'exigeant pas un code de sécurité, passez à l'étape 8.
6 Entrez le **Code de sécurité** (**Code de sécurité** ou **NIP**).

- Au moment d'entrer le **Code de sécurité** (**Code de sécurité** ou **NIP**), utilisez les touches ◀/▶/▲/▼ de votre télécommande pour sélectionner les chiffres et les caractères. Appuyez sur [↵] pour saisir les caractères.
- Vous pouvez également entrer des chiffres en appuyant sur les touches numériques de la télécommande.
- Vous devriez trouver le mot de passe dans l'un des écrans de configuration utilisés pour la configuration de votre routeur ou modem.

7 Une fois terminé, utilisez le bouton ▶ pour déplacer le curseur à **Suivant**, puis appuyez sur le bouton [↵].

8 L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification démarre. Appuyez sur [↵] pour annuler. Sélectionnez **Param. IP** à l'écran d'essai du réseau. L'écran **Param. IP** apparaît.

9 Sélectionnez le champ du haut, appuyez sur [↵], puis réglez le **Param. IP** à **Manuel**.

10 Appuyez sur la touche ▼ de la télécommande pour atteindre la zone d'entrée de l'**Adresse IP**, puis appuyez sur [↵].

11 Entrez la première partie de l'**Adresse IP** (par exemple, 105) à l'aide des touches numériques de la télécommande. Appuyez sur la touche ▶ pour passer à la zone suivante.

12 Entrez la partie suivante de l'**Adresse IP**. Appuyez sur la touche ▶ pour passer à la zone suivante.

13 Procédez de la même manière pour chacune des zones de l'**Adresse IP**.

Si vous faites une erreur en entrant un chiffre, entrez-le à nouveau pour le corriger. Vous pouvez également appuyer sur les touches ▲ ou ▼ pour modifier le chiffre, un seul à la fois.

14 Une fois entrée l'**Adresse IP**, appuyez sur [↵].

15 Appuyez sur le bouton ▼ pour aller aux champs **Masque s.-réseau**, puis appuyez sur [↵].

16 Procédez de la même manière pour les zones **Masque s.-réseau**, **Passerelle** et **Serveur DNS**.

17 Une fois terminé, sélectionnez **OK** dans le bas de la page, puis appuyez sur [↵]. L'écran de connexion réseau apparaît et le processus de vérification démarre. Une fois la connexion vérifiée, le message « Internet is connected successfully. » (La connexion à Internet a réussi.) s'affiche.

7.1.5 WPS(PBC)

Configuration à l'aide de WPS (PBC)

Si votre routeur possède une touche **WPS(PBC)**, procédez comme suit.

1 Allez à l'écran **Paramètre réseau**.

2 Sélectionnez **Démarrer**, appuyez sur [↵], puis de nouveau sur [↵].

3 Appuyez sur la touche **WPS(PBC)** du routeur en moins de deux minutes. Votre produit récupère automatiquement tous les réglages réseau dont il a besoin et se connecte à votre réseau.

4 L'écran de connexion réseau s'affiche et le paramétrage du réseau est effectué.

7.2 État du réseau

MENU [▥] → Réseau → État du réseau → ENTER [↵]

Vous pouvez vérifier le réseau et l'état de la connexion Internet en cours.

État du réseau
Réseau sans fil et connexion Internet configurés et prêts à être utilisés.
Adresse MAC 00 : 12 : fb : df : 29 : 76
Adresse IP ***. ***. ***. ***.
Masque s.-réseau ***. ***. ***. ***.
Passerelle ***. ***. ***. ***.
Serveur DNS ***. ***. ***. ***.
Vous êtes connecté à Internet. Si vous avez de la difficulté à utiliser un service en ligne, veuillez contacter votre fournisseur de service Internet.
Param. IP
Réessayer
Fermer
Retour

L'image affichée peut varier selon le modèle.

7.3 Paramètres de MagicInfo Lite

MENU [▥] → Réseau → Paramètres de MagicInfo Lite → ENTER [↵]

1 Serveur

- Serveur (Configuration de l'IP du MagicInfo Lite Server)
  - Entrez l'adresse IP du serveur et le numéro de port. Utilisez 7001 comme numéro de port.

    En cas d'échec de connexion au serveur à l'aide du numéro de port 7001, demandez à votre administrateur de serveur le numéro de port correct, puis modifiez-le.
- Mode FTP
  - Sélectionnez un mode de fonctionnement FTP : Actif ou Passif.
- Mémoire par défaut
  - Indiquez la mémoire par défaut vers laquelle enregistrer des horaires et du contenu envoyés depuis le serveur.
  - Si USB est défini comme espace de mémoire par défaut, les horaires ne s'exécuteront pas si aucun périphérique USB n'est connecté.
  - Envoyez un message de notification au serveur quand la mémoire interne est saturée.

2 Mémoire

- Mémoire interne : Affiche l'espace actuellement utilisé ou supprime tout le contenu.
- USB : Affiche l'espace actuellement utilisé.

3 Nom de la programmation

- Sélectionnez un format de nom d'horaire lors de la création d'un horaire local.
  - AAAAMMJJ, AAAAJJMM, JJMMAAAA

4 Information

- Nom de l'appareil : Affiche le nom d'un appareil reconnu par le serveur.
- Numéro de série : Affiche le numéro d'identification d'origine d'un appareil.
- Version du logiciel : Affiche la version logicielle d'un appareil.

Reportez-vous à 198 page pour de plus amples renseignements sur le menu Lecteur MagicInfo Lite.

7.4 Wi-Fi Direct

MENU [▥] → Réseau → Wi-Fi Direct → ENTER [↵]

Connexion de l'appareil à des terminaux mobiles. Cette fonction vous permet de connecter des terminaux mobiles directement à votre appareil, sans routeur.

Pour l'utiliser, votre terminal mobile doit être pris en charge par **Wi-Fi Direct**.

Pour connecter votre terminal mobile à votre appareil à l'aide de Wi-Fi Direct, suivez les étapes suivantes :

1. Allez à l'écran **Wi-Fi Direct** (**Réseau** → **Wi-Fi Direct**). L'appareil commence à rechercher des terminaux.
2. Activez la fonction **Wi-Fi Direct** sur votre terminal. Sélectionnez le terminal mobile de votre choix.
   - **PBC**: Appuyez sur le bouton WPS(PBC) de votre terminal mobile en l'espace de deux minutes. Votre produit récupère automatiquement tous les réglages réseau dont il a besoin et se connecte à votre réseau.
   - **PIN**: Saisissez dans votre terminal le **PIN** affiché.

Pour déconnecter votre terminal, sélectionnez-le, puis sélectionnez **Déconnecté**.

7.5 AP logiciel

MENU [▥] → Réseau → AP logiciel → ENTER [↵]

Cette fonction permet de connecter votre appareil à des terminaux mobiles qui ne prennent pas en charge **Wi-Fi Direct**. Réglage des options pour la connexion d'un terminal mobile.

- **AP logiciel**

  Activez ou désactivez le **AP logiciel**. Lorsque le **AP logiciel** est réglé à **Activer**, vos terminaux mobiles peuvent trouver le nom de l'appareil dans la liste de connexion sans fil.

- **Code de sécurité**

  Définissez manuellement le code de sécurité au moyen de la télécommande.

  - **B Affiche clé de sécu.**

    Affichage du code de sécurité. En haut de l'écran, une case à cocher permet d'activer l'affichage du code de sécurité.

  - **A Suppr.**

    Supression du code de sécurité un caractère à la fois.

- **Espace**

  Insertion d'un espace entre les caractères lors de la saisie du code de sécurité.

- **Retour**

  Retour à l'écran précédant la saisie du code de sécurité.

- Le code de sécurité doit comprendre plus de huit caractères.
- Saisissez le code de sécurité généré dans le terminal que vous souhaitez connecter.
- Si le réseau ne fonctionne pas normalement, vérifiez à nouveau le code de sécurité. Un mauvais code de sécurité peut empêcher l'appareil de fonctionner correctement.

7.6 Paramètres AllShare

MENU [▥] → Réseau → Paramètres AllShare → ENTER [↵]

Affiche la liste des téléphones cellulaires ou appareils mobiles qui ont été programmés avec ce produit pour utiliser la fonction **Allshare Play**.

La fonction « **Allshare Play** » est aussi disponible dans tous les appareils sans fil qui prennent en charge la fonction DLNA DMC.

- **Permet.** / **Bloquer**: Autorise ou bloque l'utilisation des appareils.
- **Supprimer de la liste**: Supprime les appareils dans la liste.

  Cette fonction supprime simplement le nom de l'appareil de la liste. Si l'appareil supprimé est mis sous tension ou qu'il tente de se connecter au produit, il peut s'afficher de nouveau dans la liste.

7.6.1 Utilisation de la fonction AllShare Play

Une fenêtre d'alerte apparaît vous informant que le contenu média (vidéos, photos, musique) transmis d'un cellulaire s'affichera sur votre appareil. Le contenu est lu automatiquement dans les 3 secondes suivant l'apparition de la fenêtre d'avertissement. Si vous appuyez sur la touche **RETURN** ou **EXIT** lorsque la fenêtre d'avertissement apparaît, le contenu média n'est pas lu.

- La première fois qu'un périphérique accède à l'appareil par la fonction Média, une fenêtre d'avertissement apparaît. Appuyez sur la touche [↵] pour sélectionner **Permet.**. Cela permet au téléphone d'accéder au produit facilement et d'utiliser la fonction **Allshare Play** pour lire le contenu.
- Pour désactiver la transmission du contenu média à partir d'un téléphone cellulaire, réglez la fonction sur **Bloquer** dans **Paramètres AllShare**.
- En fonction de la résolution et du format du contenu, celui-ci pourrait ne pas être lu sur le produit.
- Les touches [↵] et ◀/▶ pourraient ne pas fonctionner avec certains types de contenu **Allshare Play**.

- Vous pouvez contrôler la fonction **Allshare Play** à partir de l'appareil mobile. Pour obtenir de plus amples détails, consultez le guide d'utilisation du téléphone.

7.7 Nom de l'app.

Choisissez ou saisissez un nom d'appareil. Ce nom peut être affiché sur les télécommandes réseau sur le réseau.

8.1 Configuration

MENU [▥] → Système → Configuration → ENTER [↵]

Configurez les chaînes et l'heure lors de la toute première configuration de l'appareil ou lors de la réinitialisation de l'unité.

L'image affichée peut varier selon le modèle.

8.2 Contrôle multi

MENU [▥] → Système → Contrôle multi → ENTER [↵]

Assignez un ID personnel à votre appareil.

8.2.1 Configuration du Contrôle multi

- **Configuration de l'ID** :

  Assignez un ID personnel à un appareil. (Plage : 0~99)

  Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur [↵].

- **Entrée de l'ID**

  Entrez le numéro de l'ID de l'appareil connecté au câble d'entrée pour la réception du signal d'entrée.

  Entrez ce numéro à l'aide des boutons numériques de la télécommande.

- **Connexion contrôle multiécran**

  Sélectionnez une méthode de connexion au contrôle multiécran pour recevoir le signal de contrôle multiécran.

  - **MDC RS232C**

    Communiquez avec le contrôle multiécran par le biais du câble stéréo RS232C.

  - **MDC RJ45**

    Communiquez avec le contrôle multiécran par le biais du câble RJ45.

- **Connexion en chaîne DisplayPort**

  Pour afficher l'entrée vidéo [DP IN] dans le port de sortie [DP OUT], choisissez la méthode de connexion de l'appareil à partir du mode « Single Stream Transport » (SST) ou « Multi Stream Transport » (MST).

  - **Clone**: En mode de sortie « Single Stream Transport » (SST), la même projection s'affiche sur les deux dispositifs d'affichage connectés.

    - Si le mode **Clone** est sélectionné, le **PC** reconnaît les deux écrans comme un seul moniteur.
    - Le mode **Clone** est activé lorsque la source d'entrée est une source numérique autre que le **DisplayPort**, notamment **DVI**, **HDMI**, **MagicInfo** ou PIM.

  - **Agrandir**: En mode « Multi Stream Transport » (MST), les deux dispositifs d'affichage connectés affichent des projections différentes.

    - Si **Agrandir** est sélectionné, le **PC** reconnaît les deux écrans comme des moniteurs séparés.
    - Ce mode ne fonctionne que sur un ordinateur prenant en charge DisplayPort 1.2 MST.
    - Pour un affichage HD intégral (1920x1080), un maximum de quatre écrans peuvent être connectés.

Reportez-vous à 73 page pour de plus amples renseignements concernant le menu **Contrôle multiécran**.

8.3 Heure

MENU [▥] → Système → Heure → ENTER [↵]

Vous pouvez configurer **Réglage Horloge** ou **Mise en veille**. Vous pouvez aussi régler l'appareil pour une mise sous ou hors tension automatique à un moment spécifié à l'aide de la fonction **Minuterie**.

8.3.1 Horloge

Réglez l'horloge pour pouvoir utiliser les diverses fonctions de minuterie du produit.

Modification du réglage horloge

- **Mode horloge**

  Règle l'heure courante manuellement ou automatiquement.

  - **Auto** : Permet de régler l'heure automatiquement en utilisant l'heure du signal d'une chaîne numérique.

    Pour le réglage automatique de l'horloge, le câble ou l'antenne doivent être branchés au produit.

  - **Manuel**: Permet de régler l'heure manuellement.

    En fonction de la station émettrice et du signal, il est possible que la fonction de réglage automatique de l'heure ne fonctionne pas correctement. Le cas échéant, réglez l'horloge manuellement.

- **Réglage Horloge**

  Permet de régler la **Date** et l'**Heure**.

  Sélectionner **Réglage Horloge**. Sélectionnez **Date** ou **Heure**, puis appuyez sur [↵]. Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez la touche fléchée vers la gauche ou vers la droite. Appuyez sur [↵] une fois terminé. Pour quitter **Réglage Horloge** , sélectionnez **Fermer** , puis appuyez sur [↵].

  - Ce réglage n'est possible que lorsque la fonction **Mode horloge** est réglée à **Manuel**.
  - Vous pouvez régler la **Date** et l'**Heure** directement en appuyant sur les touches numériques de la télécommande.

- **Fuseau hor.**

  Choisissez votre fuseau horaire.

  Ce réglage n'est possible que lorsque la fonction **Mode horloge** est réglée à **Auto**.

- **DST (Désactiver / Activer)**

  Permet d'activer et de désactiver la fonction « Heure d'été ».

  Ce réglage n'est possible que lorsque la fonction **Mode horloge** est réglée à **Auto**.

8.3.2 Mise en veille

Éteint automatiquement le produit après le délai choisi. (**Désactiver**, **30 min**, **60 min**, **90 min**, **120 min**, **150 min** et **180 min**).

Utilisez les flèches vers le haut et le bas pour choisir un délai, puis appuyez sur la touche [↵]. Pour désactiver la fonction **Mise en veille**, sélectionnez **Désactiver**.

8.3.3 Progr. activ.

Réglez **Progr. activ.** de sorte que l'appareil s'allume automatiquement à l'heure et au jour choisis.

- **Progr. activ.**: Réglez l'horloge en choisissant une option parmi les sept offertes. Assurez-vous d'abord de régler l'heure actuelle. (**Progr. activ. 1** ~ **Progr. activ. 7**)

  Vous devez régler l'horloge avant de pouvoir utiliser la fonction **Progr. activ.**.

  - **Configuration**: Sélectionnez **Désactiver**, **Une fois**, **Quotid.**, **Lun~Ven**, **Lun~Sam**, **Sam~Dim** ou **Manuel**. Si vous sélectionnez **Manuel**, vous pouvez choisir quels jours la fonction **Progr. activ.** met votre appareil sous tension.

    La coche indique les jours sélectionnés.

  - **Heure**: Réglez les heures et les minutes. Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et vers le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.
  - **Volume**: Réglez le niveau sonore désiré. Pour modifier le volume, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.
  - **Source**: Sélectionnez la source d'entrée de votre choix.
  - **Antenne** (lorsque la fonction **Source** est réglée à **TV**): Sélectionnez **Hertzien** ou **Câble**.
  - **Chaîne** (lorsque la fonction **Source** est réglée à **TV**): Permet de sélectionner la chaîne désirée.
  - **Musique** / **Photo** (lorsque la fonction **Source** est réglée à **USB**): Choisissez un dossier sur une clé USB contenant des fichiers musicaux ou photo à lire au moment de la mise sous tension automatique du produit.

  - Si la clé USB ne contient aucun fichier musical ou que le dossier contenant le fichier musical n'est pas sélectionné, la fonction « Minuteur » ne fonctionnera pas correctement.
  - Le diaporama ne pourra pas s'afficher s'il n'y a qu'un seul fichier photo sur la clé USB.
  - Si le nom du fichier est trop long, celui-ci ne peut pas être sélectionné. Chaque clé USB utilisée a son propre dossier. Lorsque vous utilisez plusieurs clés USB d'un même type, assurez-vous que les dossiers assignés à chaque clé USB ont des noms différents.

- Nous vous recommandons d'utiliser une clé USB et un lecteur multi cartes lorsque vous utilisez **Progr. activ.**. La fonction **Progr. activ.** peut ne pas fonctionner avec des dispositifs USB dotés d'une batterie intégrée, des lecteurs MP3, ou des baladeurs multimédia fabriqués par certains fabricants car l'appareil peut mettre trop de temps à reconnaître ces périphériques.

8.3.4 Progr. désact.

Réglez l'horloge (**Progr. désact.**) en choisissant une option parmi les sept offertes. (**Progr. désact. 1** ~ **Progr. désact. 7**)

Vous devez régler l'horloge avant de pouvoir utiliser la fonction **Progr. désact.**.

- **Configuration**: Sélectionnez **Désactiver**, **Une fois**, **Quotid.**, **Lun~Ven**, **Lun~Sam**, **Sam~Dim** ou **Manuel**. Si vous sélectionnez **Manuel**, vous pouvez choisir les jours où **Progr. désact.** doit mettre le produit hors tension.

  La coche indique les jours sélectionnés.

- **Heure**: Réglez les heures et les minutes. Pour saisir les chiffres, appuyez sur les touches numériques ou les touches fléchées vers le haut et vers le bas. Pour passer d'une zone d'entrée à l'autre, utilisez les touches fléchées vers la gauche et vers la droite.

8.3.5 Gestion des congés

La **Minuterie** sera désactivée durant une période spécifiée comme vacances.

Configuration de la gestion des vacances

- **Ajouter** : Spécifie la période à ajouter aux vacances.
  - Sélectionnez les dates de début et de fin de vacances que vous souhaitez ajouter à l'aide des boutons ▲/▼, puis cliquez sur le bouton **Enregistrer**.
  - La période sera ajoutée à la liste des vacances.
    - **Démarrer** : Définissez la date de début des vacances.
    - **Fin** : Définissez la date de fin des vacances.
    - **Supprimer**: Supprime tous les éléments de la liste des vacances.

      Sélectionnez **Supprimer**. Le message « **Supprimer tous les congés?** » apparaîtra.

      Sélectionnez **Oui**. Toutes les vacances seront supprimées.
- **Appliquer** : Définissez les paramètres **Progr. activ.** et **Progr. désact.** pour ne pas activer la fonction pendant les jours fériés.
  - Appuyez sur [↵] pour sélectionner les paramètres **Progr. activ.** et **Progr. désact.** que vous ne souhaitez pas activer.
  - Les paramètres **Progr. activ.** et **Progr. désact.** sélectionnés ne seront pas activés.

8.4 Langue menu

MENU [▥] → Système → Langue menu → ENTER [↵]

Permet de régler la langue du menu.

Une modification au réglage de la langue sera appliquée seulement au menu affiché à l'écran. Elle n'affectera pas les autres fonctions de votre PC.

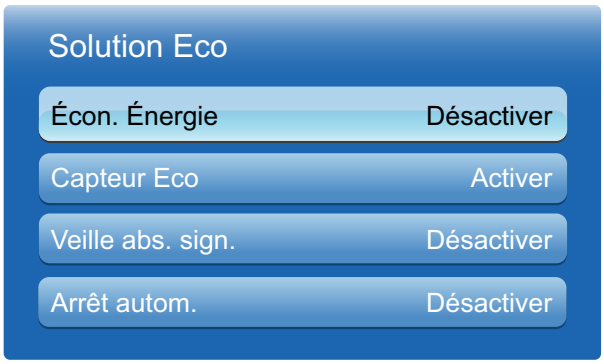
8.5 Faire pivoter le menu

MENU [▥] → Système → Faire pivoter le menu → ENTER [↵]

- Paysage: Affiche le menu à l'horizontale (par défaut).
- Portrait: Affiche le menu à la verticale, à droite de l'écran de l'appareil.

8.6 Solution Eco

MENU [▥] → Système → Solution Eco → ENTER [↵]



L'image affichée peut varier selon le modèle.

8.6.1 Écon. Énergie

Économise l'énergie grâce à la fonction **Écon. Énergie**.

Lorsque le mode Économie d'énergie est actif, la consommation de l'appareil est contrôlée pour économiser l'énergie.

- **Désactiver** / **Bas** / **Moyen** / **Élevé** / **Image Non**

8.6.2 Capteur Eco (Désactiver / Activer)

Pour améliorer vos économies d'énergie, les réglages de l'image s'adapteront automatiquement à la lumière dans la pièce.

Le réglage du panneau lumineux **Contre-jour** sous **Image** pendant que la fonction **Capteur Eco** est en marche fera en sorte que la fonction **Capteur Eco** sera désactivée.

- **Rétroécl. min.**: Lorsque la fonction **Capteur Eco** est réglée à **Activer**, vous pouvez modifier manuellement la luminosité de l'image.

  Si la fonction **Capteur Eco** est réglée à **Activer**, la luminosité de l'écran peut changer (devenir légèrement plus foncée ou plus brillante) selon l'intensité de l'éclairage ambiant. Vous pouvez régler la luminosité de l'image à l'aide de la fonction **Rétroécl. min.**.

8.6.3 Veille abs. sign.

Afin d'éviter une consommation d'énergie inutile, déterminez la durée au cours de laquelle le produit doit demeurer sous tension si aucun signal n'est reçu.

- **Désactiver** / **15 min.** / **30 min.** / **60 min.**

- Désactivé lorsque l'ordinateur est en mode d'économie d'énergie.
- Le produit s'éteindra automatiquement à l'heure définie. Cette heure peut être modifiée selon les besoins.

8.6.4 Arrêt autom. (Désactiver / Activer)

Le produit est mis hors tension automatiquement après quatre heures d'inactivité (si vous n'appuyez pas sur la télécommande et si vous ne touchez aucun bouton sur la face avant du produit), pour éviter toute surchauffe.

8.7 Sous-titres

MENU [▥] → **Système** → **Sous-titres** → **ENTER** [↵]

(Messages texte à l'écran)

8.7.1 Sous-titres

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction des sous-titres. Si la fonction des sous-titres n'est pas disponible, il n'y a pas d'affichage à l'écran.

- **Désactiver** / **Activer**

L'option **Sous-titres** ne fonctionne pas avec des périphériques branchés à l'appareil par l'intermédiaire d'une prise d'entrée **Composantes**, **HDMI** ou **PC**.

8.7.2 Mode ss-titres codés

Vous pouvez sélectionner le mode de sous-titrage souhaité.

L'option de sous-titrage disponible dépend de l'émission diffusée.

- **Par défaut** / **CC1~CC4** / **Texte1~Texte4**: (chaînes analogiques seulement) La fonction de sous-titrage analogique fonctionne en mode chaînes analogiques ou lorsqu'un signal est fourni au produit à partir d'un appareil externe. (Selon le signal émetteur, il est possible que le sous-titrage analogique fonctionne ou non sur les chaînes numériques.)
- **Par défaut** / **Service1~Service6** / **CC1~CC4** / **Texte1~Texte4**: (chaînes numériques seulement) La fonction des sous-titres numériques fonctionne seulement sur les chaînes numériques.

Les paramètres **Service1** ~ **6** en mode Sous-titres numériques ne sont pas toujours disponibles, selon le système de diffusion utilisé.

8.7.3 Options de sous-titrage numérique

(chaînes numériques seulement) Permet de régler chaque option. Une fois terminé, sélectionnez **Fermer**.

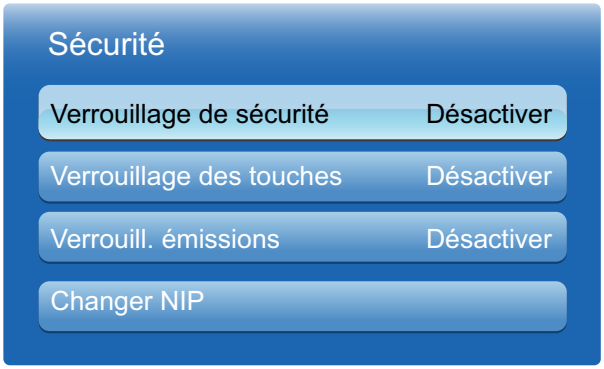
- **Taille**: Les options sont : Par défaut, Petit, Standard et Grand. La valeur par défaut est Standard.
- **Style des polices**: Les options sont : Par défaut et Styles de 0 à 7. La valeur par défaut est Style 0.
- **Couleur de police**: Vous pouvez modifier la couleur des lettres. Les options sont : Par défaut, Blanc, Noir, Rouge, Vert, Bleu, Jaune, Magenta et Cyan. La couleur par défaut est Blanc.
- **Couleur arrière-plan**: Vous pouvez modifier la couleur de l'arrière-plan des sous-titres. Les options sont : Par défaut, Blanc, Noir, Rouge, Vert, Bleu, Jaune, Magenta et Cyan. La valeur par défau t est « Noir ».
- **Opacité de la police**: Permet de sélectionner l'opacité du texte. Les options sont : Par défaut, Transparent, Translucide, Opaque et Clignotement.
- **Opacité arrière-plan**: Permet d'ajuster l'opacité d'arrière-plan du sous-titrage. Les options sont : Par défaut, Transparent, Translucide, Opaque et Clignotement.
- **Retour par défaut**: Cette option fixe les paramètres **Taille**, **Style des polices**, **Couleur de police**, **Couleur arrière-plan**, **Opacité de la police** et **Opacité arrière-plan** à leurs réglages par défaut.

- Les **Options de sous-titrage numérique** sont accessibles uniquement lorsque les options **Retour par défaut** et **Service1** ~ **Service6** peuvent être sélectionnées en mode Sous-titres.
- L'option de sous-titrage disponible dépend de l'émission diffusée.
- Le paramètre **Retour par défaut** permet de rétablir les réglages standard déterminés par le diffuseur.
- Vous pouvez régler **Couleur de police** et **Couleur arrière-plan** pour la même couleur.
- Vous ne pouvez pas régler les options **Opacité de la police** et **Opacité arrière-plan** pour la même couleur.

8.8 Sécurité

MENU [▥] → Système → Sécurité → ENTER [↵]

Chaque fois que vous accédez aux fonctions Sécurité, vous devez saisir votre code NIP. Le code NIP par défaut est « 0-0-0-0 ». L'écran NIP se ferme et le menu **Sécurité** apparaît.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

8.8.1 Verrouillage de sécurité (Désactiver / Activer)

Cette option définit la fonction de verrouillage de sécurité.

Tous les menus et les boutons de l'appareil et de la télécommande, sauf le bouton **LOCK** de la télécommande, peuvent être verrouillés par la fonction **Verrouillage de sécurité**. Pour déverrouiller les menus et les boutons, appuyez sur le bouton **LOCK** puis entrez le mot de passe (mot de passe par défaut : **0 - 0 - 0 - 0**).

8.8.2 Verrouillage des touches (Désactiver / Activer)

Vous pouvez utiliser ce menu pour verrouiller les boutons sur le produit. Seule la télécommande peut contrôler le produit si l'option **Verrouillage des touches** est définie sur **Activer**.

8.8.3 Verrouill. émissions (Désactiver / Activer)

La fonction **Verrouill. émissions** bloque automatiquement la diffusion d'émissions pouvant ne pas convenir aux enfants. Vous devez entrer un numéro d'identification personnel (NIP) avant de pouvoir configurer ou modifier les restrictions relatives à la fonction **Verrouill. émissions**.

- Cette option est disponible lorsque la source d'entrée est **TV**.
- Le code NIP par défaut d'un nouveau produit est « 0-0-0-0 ».

- **Classement TV**: Vous pouvez bloquer des émissions selon leur classement. Cette fonction vous permet de contrôler les émissions que vos enfants regardent. Le classement télé affiche une grille comportant des verrous. Les catégories ci-dessous figurent à gauche.

  TV-Y: Jeunes enfants / **TV-Y7**: Enfants de plus de 7 ans / **TV-G**: Tout public / **TV-PG**: Surveillance parentale recommandée / **TV-14**: Téléspectateurs de plus de 14 ans / **TV-MA**: Adultes

Les catégories suivantes figurent en haut

- **Tous**: Blocage de toutes les classements télé. / **FV**: Fantastique et Violence / **V**: Violence / **S**: Scènes de sexe / **G**: Langage adulte / **D**: Dialogues à caractère sexuel

- Pour bloquer certain contenu, sélectionnez un verrou puis appuyez sur [↵] (c'est-à-dire que vous le « fermez »). Par exemple, cliquez sur le verrou à l'intersection de **V** et **TV-MA**, vous bloquez ainsi tous les programmes contenant des scènes de violence ou destinés au public adulte. Les verrous sont également destinés aux groupes connexes. Par exemple, si vous cliquez sur **TV-Y** sous « Tout », **TV-Y7** sera automatiquement bloquée. De la même façon, si vous cliquez sur **TV-G** sous **Tous**, toutes les catégories dans le groupe des jeunes adultes seront alors bloquées (**TV-G**, **TV-PG**, **TV-14** et **TV-MA**). Les sous-catégories (**D**, **G**, **S**, **V**) fonctionnent de la même façon. Donc, si vous bloquez la sous-catégorie L de la catégorie **TV-PG**, les sous-catégories **G** de **TV-14** et de **TV-MA** sont bloquées automatiquement.
- Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou. Pour débloquer toutes les catégories d'une ligne, cliquez sur le verrou sous **Tous**.
- Pour regarder une émission bloquée, vous devez entrer le code de sécurité lorsque requis.

- **Classement films (MPAA)**: Vous pouvez bloquer les films en fonction du classement MPAA. La Motion Picture Association of America (MPAA) a établi un système de classification qui fournit aux parents ou adultes exerçant une surveillance des renseignements sur les films convenant aux enfants.

  Classement films affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes.

  V: Grand public (aucune restriction). / **PG**: Surveillance parentale recommandée. / **PG-13**: Supervision des parents fortement recommandée. / **R**: Réservé. Les enfants de moins de 17 ans doivent être accompagnés d'un adulte. / **NC-17**: Non recommandé pour les enfants de moins de 17 ans. / **X**: Adultes seulement. / **NR**: Non classé.

  - Pour bloquer certain contenu, sélectionnez un verrou puis appuyez sur [↵] (c'est-à-dire que vous le « fermez »). par exemple, cliquez sur le verrou **X** pour bloquer tous les films classés **X**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une

catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si vous bloquez la catégorie **PG-13**, les catégories **R**, **NC-17** et **X** seront automatiquement bloquées.

- Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou.

- **Classement anglais canada**: Vous pouvez bloquer des émissions selon leur classification en anglais canadien.

  L'option **Classement anglais canada** affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes .

  C: Émissions destinées aux enfants de moins de 8 ans / **C8+**: Émissions convenant généralement aux enfants de 8 ans et plus, sans surveillance. / **V**: Émissions grand public convenant à tous les auditoires. / **PG**: Surveillance parentale. / **14+**: Émissions dont la teneur peut ne pas convenir, en tout ou en partie, aux enfants de moins de 14 ans / **18+**: Émissions pour adultes.

  - Pour bloquer certain contenu, sélectionnez un verrou puis appuyez sur [↵] (c'est-à-dire que vous le « fermez »). Par exemple, cliquez sur le verrou **18+** pour bloquer toutes les émissions classées **18+**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si la classification **V** est bloquée, les classifications **PG**, **14+** et **18+** sont automatiquement bloquées.
  - Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou.

- **Classement fr. canada**: Vous pouvez bloquer des émissions selon leur classification en français canadien.

  L'option **Classement fr. canada** affiche une colonne contenant des verrous et les catégories de classement suivantes .

  V: Général / **8 ans+**: Émissions convenant généralement aux enfants de 8 ans et plus, sans surveillance. / **13 ans+**: Émissions pouvant ne pas convenir aux enfants de moins de 13 ans / **16 ans+**: Émissions pouvant ne pas convenir aux enfants de moins de 16 ans / **18 ans+**: Émissions pour adultes.

  - Pour bloquer certain contenu, sélectionnez un verrou puis appuyez sur [↵] (c'est-à-dire que vous le « fermez »). Par exemple, cliquez sur le verrou **18 ans+** pour bloquer les programmes destinés aux personnes âgées de **18 ans+**. Les catégories de classement sont également groupées de sorte que le blocage d'une catégorie entraîne automatiquement le blocage des autres catégories choisies. Par exemple, si vous bloquez la catégorie 8 ans+, les catégories **13 ans+**, **16 ans+** et **18 ans+** seront automatiquement bloquées.
  - Pour débloquer une catégorie, cliquez sur le verrou.

- **Catég. américaine téléchargeable**: Il est possible d'utiliser l'information du contrôle parental en visionnant des chaînes numériques.

  - Si l'information n'est pas téléchargée à partir de la station de radiodiffusion, le menu **Catég. américaine téléchargeable** est désactivé.
  - L'information sur le contrôle parental est téléchargée automatiquement lorsqu'on regarde des chaînes numériques. Cela peut prendre quelques secondes.

- Le menu **Catég. américaine téléchargeable** peut être utilisé après le téléchargement de l'information à partir de la station de télédiffusion. Cependant, selon la station émettrice, la fonction pourrait ne pas être accessible.
- Les niveaux de contrôle parental diffèrent selon la station de radiodiffusion. Le nom du menu par défaut et l'option **Catég. américaine téléchargeable** varient selon les données téléchargées.
- Même si vous réglez l'affichage à l'écran dans une autre langue, le menu **Catég. américaine téléchargeable** s'affiche en anglais seulement.
- Le blocage d'une cote de classement entraîne automatiquement le blocage des autres catégories comportant un contenu de nature encore plus délicate.
- Les catégories (par exemple : Humor Level, etc.) et les niveaux de classification (par exemple : DH, MH, H, etc.) peuvent différer selon la station de télédiffusion.

8.8.4 Changer NIP

L'écran **Changer NIP** s'affiche. Choisissez un NIP à quatre chiffres et saisissez-le dans la zone **Nouveau NIP**. Entrez de nouveau ces quatre chiffres dans le champ **Confirmer NIP**. Lorsque l'écran de confirmation s'affiche, appuyez sur la touche **Fermer**. L'appareil a mémorisé votre nouveau NIP.

8.9 ISI

MENU [▥] → Système → ISI → ENTER [↵]

- Si vous avez réglé le mode Double ([■■], [■■]) sur **ISI** (image-sur-image), vous ne pouvez pas régler le paramètre **Image format**.
- Pour en savoir plus sur le son ISI, reportez-vous aux instructions **Sélect. son**.
- Si vous mettez le produit hors tension alors en mode ISI, la fonction ISI est réinitialisée sur le paramètre « Désactivée ». Lorsque vous rallumez le produit, vous devez activer à nouveau la fonction ISI pour pouvoir regarder des émissions en mode ISI.
- Il est possible que l'image de la fenêtre ISI vous semble légèrement anormale lorsque vous utilisez l'écran principal pour un jeu ou le karaoké.
- Lorsque la fonction **Verrouill. émissions** est activée, vous ne pouvez pas utiliser la fonction ISI.

- Paramètres ISI

  L'image provenant de la source vidéo externe s'affichera sur l'écran principal et celle du syntoniseur du produit sur l'écran secondaire ISI.

Image principale	Image secondaire
PC	AV, TV
AV	PC, HDMI, DVI, DisplayPort

Image principale	Image secondaire
Composantes	TV
TV	PC, Composantes, HDMI, DVI, DisplayPort
HDMI, DVI, DP	AV, TV
MagicInfo Lite	PC, AV, Composantes, HDMI, DVI, DisplayPort

- ISI (Désactiver / Activer): Activez ou désactivez la fonction ISI.
- Source (selon la source d'entrée) : Vous pouvez sélectionner une source de sous-image.
- Air/Câble (Hertzien / Câble): Sélectionnez Hertzien ou Câble comme source d'entrée de l'écran secondaire.

  Cette option est activée si l'affichage secondaire est défini sur TV.
- Chaîne: Sélectionnez la chaîne de l'écran secondaire.

  Cette option est activée si l'affichage secondaire est défini sur TV.
- Taille (, , , ,): Sélectionnez la taille de l'image secondaire.
- Position (, , ,): Sélectionnez la position de l'image secondaire.

  En mode Double (, ,), vous ne pouvez pas sélectionner la Position.
- Sélect. son (Principale / Secondaire): Vous pouvez maintenant écouter le son provenant de l'image Principale ou Secondaire.

8.10 Délai protect. auto.

MENU [ ] → Système → Délai protect. auto. → ENTER [ ]

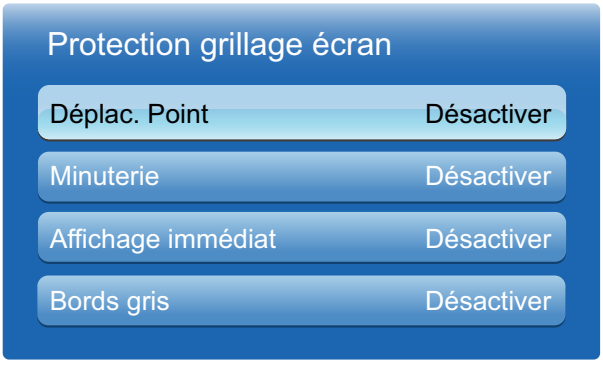
Si l'écran affiche une image fixe pendant une certaine période que vous déterminez, l'appareil active l'économiseur d'écran afin de prévenir la formation d'image fantômes.

- Désactiver / 2 heures / 4 heures / 8 heures / 10 heures

8.11 Protection grillage écran

MENU [▥] → Système → Protection grillage écran → ENTER [↵]

Pour réduire le risque de grillage d'écran, cet appareil est équipé de la technologie de protection contre le grillage écran **Déplac. Point**. La fonction **Déplac. Point** déplace légèrement l'image à l'écran. La configuration du temps de l'option **Déplac. Point**, permet de programmer le délai, en minutes, entre chaque mouvement de l'image.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

8.11.1 Déplac. Point

Configure le **Déplac. Point** pour prévenir l'endommagement de l'écran.

Réglages Déplac. Point et Optimum disponibles

	Réglages disponibles	Réglages Optimum pour TV/AV/ Composante/HDMI/PC
Horizontal	0~4 (pixels)	4
Vertical	0~4 (pixels)	4
Heure (minute)	1~4 min.	4 min.

- La valeur de **Déplac. Point** peut varier selon la taille de l'appareil (pouce) et le mode.
- Cette fonction n'est disponible qu'en mode **Plein écran**.

- **Horizontal** : Règle le nombre de pixels du déplacement horizontal de l'écran.
- **Vertical** : Règle le nombre de pixels du déplacement vertical de l'écran.
- **Heure**: Règle l'intervalle de temps pour effectuer le déplacement horizontal ou vertical, respectivement.

8.11.2 Minuterie

Vous pouvez régler la minuterie pour la **Protection grillage écran**.

Minuterie

- **Désactiver**
- **Répéter**: Affiche le modèle de prévention d'image rémanente dans le **Mode** à des intervalles de temps précis (**Période**).

  Période et **Heure** peuvent être configurées lorsque **Répéter** est sélectionné.
- **Intervalle** : Affiche le modèle de prévention d'image rémanente dans le **Mode** pour une période de temps précise (de **Heure de début** à **Heure de fin**).

  Cette option est activée seulement lorsque **Réglage Horloge** est configuré.
- **Mode** : Choisissez le modèle de protection d'écran à afficher.
  - **Pixel**: Les pixels à l'écran deviennent alternativement noirs.
  - **Barre de défilement**: Une barre verticale se déplace de gauche à droite.
  - **Écran en fondu**: L'écran devient plus clair, puis plus foncé.

  Les modèles de **Barre de défilement** et de **Écran en fondu** n'apparaissent qu'une fois, peu importe la période ou l'heure de répétition précisée.
- **Période** : Précisez l'intervalle de temps pour activer la fonction **Protection grillage écran**.
  - **Heure 1** ~ **Heure 10**

    L'option est activée lorsque **Répéter** est le **Minuterie** sélectionné.
- **Heure**: Précisez la durée d'activation de la fonction **Protection grillage écran**.
  - **Sec 10** ~ **Sec 50**

    L'option est activée lorsque **Pixel** est le **Mode** sélectionné.
- **Heure de début**: Réglez l'heure de début pour afficher l'économiseur d'écran.

  L'option est activée lorsque **Intervalle** est le **Minuterie** sélectionné.
- **Heure de fin**: Réglez l'heure de fin pour afficher l'économiseur d'écran.

  L'option est activée lorsque **Intervalle** est le **Minuterie** sélectionné.

8.11.3 Affichage immédiat

Sélectionnez l'économiseur d'écran devant s'afficher immédiatement.

- **Désactiver** / **Pixel** / **Barre de défilement** / **Écran en fondu**

8.11.4 Bords gris

Lorsque le rapport hauteur/largeur de l'écran est réglé à **4:3**, ajustez la luminosité des bandes latérales blanches pour protéger l'écran.

- **Désactiver** / **Clair** / **Sombre**

8.12 Message défilant

Saisissez du texte pendant la lecture d'un vidéo ou d'une image et affichez ce texte à l'écran.

- **Désactiver** / **Activer**

  Message, **Heure**, **Position**, **Mouvement** et **Style des polices** sont activés seulement lorsque **Message défilant** est réglé à **Activer**.

- **Message**: Saisissez un message à afficher à l'écran.
- **Heure**: Réglez le **Heure de début** et le **Heure de fin** pour afficher un message (**Message**).
- **Position** : Choisissez l'orientation d'affichage du message (**Message**), soit **Horizontal** ou **Vertical**.
- **Mouvement**: Précisez la **Direction** et la **Vitesse** d'affichage du message (**Message**).
- **Style des polices** : Précisez la **Taille** du message et sa **Couleur de police**.

8.13 Vidéomosaïque

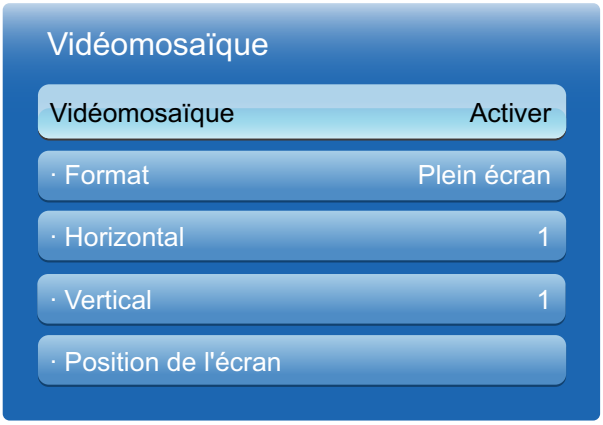
MENU [▥] → Système → Vidéomosaïque → ENTER [↵]

Personnalise la disposition de plusieurs périphériques d'affichage connectés pour former une vidéomosaïque. Affiche aussi une partie de l'image totale ou répète la même image sur chaque périphérique connecté. Pour afficher plusieurs images, reportez-vous à l'aide du Contrôle multiécran ou au guide de l'utilisateur MagicInfo. Il se peut que certains modèles ne prennent pas en charge la fonction MagicInfo.

- Si plus de quatre périphériques sont connectés horizontalement et verticalement, il est recommandé d'utiliser une résolution d'entrée de niveau XGA (1024 x 768) ou supérieure afin de prévenir l'assombrissement de l'image causée par la dégradation de l'intensité du contraste ou de la couleur.
- L'option **Vidéomosaïque** est disponible seulement lorsque **ISI** est réglée à **Désactiver**.

8.13.1 Vidéomosaïque

Vous pouvez activer ou désactiver la **Vidéomosaïque**. Pour organiser une vidéomosaïque, sélectionnez **Activer**.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

8.13.2 Format

Sélectionnez un format d'affichage des images sur plusieurs périphériques.

- **Plein écran** : Affiche les images en plein écran.
- **Naturel** : Affiche les images à leur résolution d'origine sans agrandir ni réduire.

L'option **Format** est disponible seulement lorsque **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.

8.13.3 Horizontal

Cette fonction fractionne automatiquement l'écran selon le nombre précis d'affichages horizontaux. Entrez le nombre d'affichages horizontaux. L'écran horizontal sera automatiquement fractionné selon le nombre entré. Il est possible d'attribuer 15 affichages au maximum pour la disposition horizontale.

- L'écran peut être divisé en un maximum de 100 écrans (multiplication des écrans horizontaux par les verticaux). Par exemple, si la disposition horizontale est réglée à 15, la disposition verticale peut contenir un maximum de 6 périphériques. À l'inverse, une disposition verticale de 15 autorisera un maximum de 6 à l'horizontale.
- L'option **Horizontal** est disponible seulement lorsque **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.

8.13.4 Vertical

La fonction divise automatiquement l'écran selon le nombre de périphériques verticaux spécifié. Entrez le nombre de périphériques disposés à la verticale. L'écran vertical sera divisé automatiquement d'après le nombre saisi. Un maximum de 15 périphériques peut être disposé à la verticale.

- L'écran peut être divisé en un maximum de 100 écrans (multiplication des écrans horizontaux par les verticaux). Par exemple, si la disposition horizontale est réglée à 15, la disposition verticale peut contenir un maximum de 6 périphériques. À l'inverse, une disposition verticale de 15 autorisera un maximum de 6 à l'horizontale.
- L'option **Vertical** est disponible seulement lorsque **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.

8.13.5 Position de l'écran

Vous pouvez personnaliser la disposition des écrans divisés en déplaçant les périphériques identifiés par un numéro à l'aide de la fonction **Position de l'écran**.

Sélectionnez Position de l'écran pour afficher la disposition des périphériques (identifiés par un numéro) spécifiée par les réglages des options Horizontal ou Vertical. Pour personnaliser la disposition, déplacez un numéro (périphérique) à l'aide des boutons de déplacement de la télécommande et appuyez sur [↵].

- Un maximum de 100 périphériques peut être disposé par la fonction **Position de l'écran**.
- L'option **Position de l'écran** est disponible seulement lorsque **Vidéomosaïque** est réglée à **Activer**.
- La fenêtre **Position de l'écran** s'affiche seulement lorsque les fonctions **Horizontal** et **Vertical** sont configurées.

8.14 Param. commutation auto source

MENU [▥] → Système → Param. commutation auto source → ENTER [↵]

Si l'on met sous tension le périphérique à l'aide de **Changem. srce auto Activer** alors que la sélection de la source vidéo précédente n'est pas active, le périphérique recherchera automatiquement des sources d'entrée vidéo différentes pour la vidéo active.

- **Changem. srce auto**

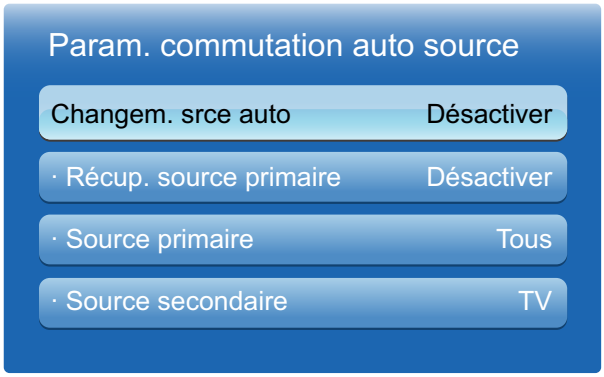
  Lorsque **Changem. srce auto** est réglé à **Activer**, la source vidéo du périphérique est automatiquement recherchée pour la vidéo active.

  La sélection **Source primaire** sera activée si la source vidéo en cours n'est pas reconnue.

  La sélection **Source secondaire** sera activée si aucune source vidéo primaire n'est disponible.

  Si les sources primaire et secondaire ne sont pas reconnues, le périphérique effectue deux recherches de source active, chacune vérifiant la source primaire puis secondaire. Si les deux recherches échouent, le périphérique retournera à la première source vidéo et affichera un message indiquant l'absence de signal.

  Lorsque la sélection **Source primaire** est réglée à **Tous**, le périphérique recherche les entrées de source vidéo à deux reprises en séquence, en quête d'une source vidéo active, retournant à la première source vidéo en séquence si aucune vidéo n'est trouvée.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

- **Récup. source primaire**

  Optez pour le rétablissement ou non de la source d'entrée principale sélectionnée lorsqu'une source d'entrée principale est connectée.

  La fonction **Récup. source primaire** est désactivée si la **Source primaire** est réglée à **Tous**).

- **Source primaire**

  Spécifie la **Source primaire** pour la source d'entrée automatique.

- **Source secondaire**

  Spécifie la **Source secondaire** pour la source d'entrée automatique.

8.15 Général

MENU [▥] → Système → Général → ENTER [↵]

L'image affichée peut varier selon le modèle.

8.15.1 Écon. d'énergie max.

Met le produit hors tension afin de réduire la consommation d'énergie à la suite d'une période d'inactivité définie de l'ordinateur.

Offert seulement en mode **PC**, **DVI**, **HDMI** et **DisplayPort**.

8.15.2 Mode Jeu

En sélectionnant le mode Jeu, lorsque vous branchez une console de jeu comme PlayStationMC ou XboxMC, vous pouvez vivre une expérience de jeu plus réaliste.

- Précautions à prendre et limitations du mode Jeu
  - Pour débrancher la console de jeu et brancher un autre appareil externe, réglez le **Mode Jeu** à **Désactiver** dans le menu de configuration.
  - Si le menu de l'appareil est affiché en **Mode Jeu**, l'écran vibre légèrement.
- **Mode jeu** n'est pas disponible si la source d'entrée est réglée sur **TV**, **PC**, **DVI** ou **DisplayPort**.
- Après avoir branché la console de jeu, réglez l'option **Mode Jeu** à **Activer**. Malheureusement, vous pourriez noter une altération de l'image.
- Si le **Mode Jeu** est activé à **Activer**

  - Le mode **Image** est réglé à **Standard** et le **Son Mode** est réglé à **Cinéma**.

8.15.3 BD Wise

Cette option offre une qualité d'image optimale pour les produits Samsung DVD, Blu-Ray et chaînes de cinéma maison prenant en charge le mode **BD Wise**. Lorsque **BD Wise** est **Activer**, le mode image passe automatiquement à la résolution optimale.

Disponible lorsque des produits Samsung prenant en charge le mode **BD Wise** sont branchés au produit à l'aide d'un câble HDMI.

8.15.4 Transparence menu

Ajustez la transparence de la zone de menu.

- **Élevé** / **Moyen** / **Bas**

8.15.5 Rétroaction audio

Votre appareil émettra un retour sonore lorque vous l'utiliserez. **Rétroaction audio** est activé par défaut. Désactivez le **Rétroaction audio** ou ajustez son volume.

- **Désactiver** / **Bas** / **Moyen** / **Élevé**

8.15.6 Mise en marche automatique

L'activation de cette option mettra automatiquement l'appareil sous tension si le câble d'alimentation est connecté.

8.15.7 Contrôle de mise en veille

Vous pouvez régler le mode de mise en veille de sorte qu'il s'active à la réception d'un signal d'entrée.

- **Auto**

  Le mode d'économie d'énergie s'activera si aucun signal d'entrée n'est détecté, et ce même si un périphérique source est connecté à l'appareil.

  Le message « **Aucun signal** » apparaîtra si aucun périphérique source n'est connecté.
- **Activer**

  Le mode d'économie d'énergie s'activera si aucun signal d'entrée n'est détecté.
- **Désactiver**

  Le message « **Aucun signal** » apparaîtra si aucun signal d'entrée n'est détecté.

  - L'option **Contrôle de mise en veille** est activée seulement si **Source** est réglée à **PC**, **DVI**, **HDMI** ou **DisplayPort**.

- Si « **Aucun signal** » est affiché bien qu'un périphérique source soit connecté, vérifiez la connexion du câble. Reportez-vous à 174 page pour de plus amples renseignements sur la connexion des périphériques source.

8.15.8 Horaire lampe

Active la valeur Lampe à régler à une valeur déterminé par l'utilisateur à un moment spécifié en mode Contrôle multiécran.

8.15.9 Affichage à l'écran

Affiche ou masque un élément de menu à l'écran.

- **Affichage à l'écran - Source** / **Affich. à l'écran - Auc.signal** / **Affichage contrôle multiécran**

8.15.10 Réglage mise en marche

Vous pouvez régler la durée de réchauffement de l'écran suivant sa mise sous tension. (Plage : 0 – 50 secondes)

Une durée de réchauffement trop courte peut endommager l'appareil suite à une surtension.

8.15.11 Contrôle de la température

Cette fonction détecte la température interne de l'appareil. Vous pouvez spécifier la plage de température acceptable.

La température par défaut est réglée à 77˚C.

La température de service recommandée de l'appareil se trouve entre 75 et 80˚C (d'après une température ambiante de 40˚C).

L'écran deviendra plus sombre si la température courante excède la limite de température spécifiée. Si la température continue à augmenter, l'appareil sera mis hors tension afin de prévenir la surchauffe.

8.16 Anynet+(HDMI-CEC)

MENU [▥] → Système → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER [↵]

8.16.1 Anynet+ (HDMI-CEC)

Qu’est-ce qu’Anynet+?

Anynet+ est une fonction qui vous permet de contrôler tous les périphériques Samsung connectés prenant en charge **Anynet+** à l'aide de la télécommande de votre produit Samsung. Le système **Anynet+** peut être utilisé uniquement avec les appareils Samsung dotés de la fonction **Anynet+**. Pour vérifier si un appareil Samsung en est pourvu, vérifiez la présence d'un logo **Anynet+** sur celui-ci.

- Vous pouvez commander n’importe quel appareil Anynet+ à l’aide de la télécommande, et non des boutons du téléviseur.
- Il se peut que la télécommande du produit ne fonctionne pas dans certaines situations. Si tel est le cas, sélectionnez à nouveau l'appareil Anynet+.
- Les fonctions Anynet+ ne fonctionnent pas avec les produits d'autres fabricants.
- Pour obtenir des instructions sur la connexion d'appareils externes Anynet+, consultez le guide d'utilisation de l'appareil. Vous devez brancher un appareil Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI. Certains câbles HDMI ne prennent pas en charge les fonctions Anynet+.
- Anynet+ est opérationnel quand l'appareil AV prenant en charge Anynet+ est en veille ou activé.
- En mode PIP, Anynet+ fonctionne uniquement si un appareil audio vidéo est connecté en tant qu'écran principal. Anynet+ ne fonctionne pas si l'appareil audio vidéo est connecté en tant qu'écran secondaire.
- Anynet+ prend en charge jusqu'à 12 appareils AV au total. Notez bien que vous pouvez connecter jusqu'à 3 appareils du même type.
- Toutefois, vous ne pouvez connecter qu'un système de cinéma maison Anynet+. Vous pouvez connecter un cinéma maison compatible Anynet+ au produit à l'aide d'un câble HDMI.

Menu Anynet+

Le menu Anynet+ change en fonction du type et du statut des périphériques Anynet+ connectés au produit.

Menu Anynet+	Description
Voir ordinateur	Permet de passer du mode Anynet+ au mode PC.
Liste d'appareils	Affiche la liste des appareils Anynet+.
(nom_appareil) MENU	Affiche le menu des menus de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu de disque du lecteur DVD apparaîtra.
(nom_appareil) Outils	Affiche le menu des outils de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu des outils du lecteur DVD apparaîtra. En fonction de l'appareil, il est possible que ce menu soit indisponible.
(nom_appareil) Menu Titre	Affiche le menu des titres du disque de l'appareil connecté. Par exemple, si un lecteur DVD est connecté, le menu des titres du film dans le lecteur DVD apparaîtra. En fonction de l'appareil, il est possible que ce menu soit indisponible.

8.16.2 Arrêt automatique (Non / Oui)

Configuration d'un appareil **Anynet+** pour qu'il s'arrête automatiquement à la mise hors tension du produit.

- Si la fonction **Arrêt automatique** est définie sur **Oui**, les périphériques externes en cours d'exécution s'éteindront en même temps que le produit.
- Il est possible que cette option ne soit pas disponible selon l'appareil.

Commutation entre appareils Anynet+

1. Appuyez sur le bouton **TOOLS**, sélectionnez **Anynet+ (HDMI-CEC)**, puis appuyez sur [↵].
2. Sélectionnez **Liste d'appareils**, puis appuyez sur le bouton [↵].

   Si vous ne trouvez pas l'appareil voulu, sélectionnez **Rafraîchir** pour actualiser la liste.
3. Sélectionnez un appareil, puis appuyez sur le bouton [↵]. Vous pouvez passer à l'appareil sélectionné.

   Le menu **Liste d'appareils** apparaît uniquement quand vous attribuez la valeur **Activer** à l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** dans le **Système**.

   - Le passage à l'appareil sélectionné peut prendre jusqu'à 2 minutes. Vous ne pouvez pas annuler l'opération de commutation quand elle est en cours.

- Si vous avez sélectionné un appareil Anynet+ en appuyant sur le bouton **SOURCE** et en sélectionnant alors sa source d'entrée, vous ne pouvez pas utiliser la fonction Anynet+. Assurez-vous de passer à un appareil Anynet+ par le biais de la **Liste d'appareils**.

Dépannage pour Anynet+

Problème	Solution possible
Anynet+ ne fonctionne pas.	• Vérifiez si l'appareil est un appareil Anynet+. Le système Anynet+ ne prend en charge que les appareils Anynet+. • Vérifiez si le câble d'alimentation de l'appareil Anynet+ est correctement branché. • Vérifiez les branchements des câbles vidéo/audio/HDMI de l'appareil Anynet+. • Vérifiez si l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activer** dans le menu de configuration de Anynet+. • Vérifiez si la télécommande est compatible avec Anynet+. • Anynet+ ne fonctionne pas dans certains cas. (Recherche de chaînes, exécution de **Prêt à l'emploi** (configuration initiale), etc.) • Lorsque vous branchez ou retirez le câble HDMI, veillez à relancer une recherche d'appareils ou à éteindre et rallumer votre produit. • Vérifiez si la fonction Anynet+ de l'appareil Anynet a bien été activée.
Je veux démarrer Anynet+.	• Assurez-vous que le périphérique Anynet+ est bien connecté au produit et que la fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activer** dans le menu de configuration d'Anynet+. • Appuyez sur le bouton **TOOLS** pour afficher le menu de Anynet+ et sélectionner le menu voulu.
Je veux quitter Anynet+.	• Sélectionnez **Voir ordinateur** dans le menu de Anynet+. • Appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande et choisissez un appareil non compatible Anynet+.
Le message « Connexion à l'appareil Anynet+ ... » apparaît à l'écran.	• Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande pendant la configuration de Anynet+ ou le passage à un mode d'affichage. • La télécommande n'est utilisable qu'au terme de la configuration d'Anynet+ ou du passage vers Anynet+.

Problème	Solution possible
L'appareil Anynet+ ne lit pas le contenu.	• Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture quand l'option **Prêt à l'emploi** (configuration initiale) est en cours d'utilisation.
L'appareil branché ne s'affiche pas.	• Vérifiez si l'appareil prend bien en charge les fonctions Anynet+. • Vérifiez si le câble HDMI a bien été branché. • Vérifiez si l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activer** dans le menu de configuration de Anynet+. • Effectuez une nouvelle recherche d'appareils Anynet+. • Anynet+ requiert une connexion HDMI. Vérifiez que l'appareil est bien connecté à votre produit à l'aide d'un câble HDMI. • Certains câbles HDMI ne prennent pas en charge les fonctions Anynet+. • Si la connexion est interrompue en raison d'une panne de courant ou de la déconnexion du câble HDMI, répétez la recherche d'appareils.

8.17 Vidéo sur demande DivX®

MENU [▥] → Système → Vidéo sur demande DivX® → ENTER [↵]

Affiche le code d'enregistrement autorisé pour le produit. Branchez-vous sur le site Web DivX et ouvrez un compte personnel pour télécharger le fichier d'enregistrement VOD à l'aide d'un code.

Pour de plus amples renseignements sur la vidéo sur demande DivX®, consultez le site « http://vod.divx.com ».

8.18 Réinitialiser le système

MENU [▥] → Système → Réinitialiser le système → ENTER [↵]

Cette option retourne les réglages actuels sous Système à leurs valeurs d'usine par défaut.

8.19 Réinitial. tout

MENU [▥] → Système → Réinitial. tout → ENTER [↵]

Cette option retourne tous les réglages actuels d'un périphérique d'affichage à leurs valeurs d'usine par défaut.

(L'initialisation des paramètres Langue menu, Sécurité, Heure, Contrôle multi et Anynet+ ne sera pas effectuée.)

8.20 Alim. du module PC

MENU [▥] → Système → Alim. du module PC → ENTER [↵]

Le module PC peut être activé/désactivé indépendamment de l'affichage grand format (LFD).

Mode PC : Se rapporte aux boîtiers du réseau ou à la PIM.

8.20.1 Mise ss tension sync

Pour activer le module PC sans mettre en marche le LFD, sélectionnez Désactiver.

- Désactiver / Activer

8.20.2 Mise hors tens. sync

Pour désactiver le module du LFD sans désactiver celui de l'ordinateur, sélectionner Désactiver.

- Désactiver / Activer

9 Support technique

9.1 Mise à jour du logiciel

MENU [▥] → Support tech. → Mise à jour du logiciel → ENTER [↵]

Le menu de la Mise à jour du logiciel vous permet d'installer la dernière version du logiciel de l'appareil.

- Version actuelle: Il s'agit du logiciel actuellement installé dans votre appareil.

Évitez de couper l'alimentation avant la fin de la mise à niveau. Ce dernier sera automatiquement éteint puis rallumé après la mise à niveau logicielle. Au moment de la mise à niveau du micrologiciel, les réglages vidéo et audio que vous avez effectués seront remplacés par les réglages par défaut. Il est recommandé de prendre en note les réglages afin de pouvoir les rétablir facilement après la mise à niveau.

9.1.1 USB

Pour effectuer une mise à jour logicielle depuis un dispositif USB, communiquez avec le Centre de service à la clientèle.

9.1.2 Autre logiciel

La fonction Autre logiciel n'est pas proposée sur ce modèle.

- Autre logiciel

  L'option Autre logiciel vous permet de faire la mise à niveau à l'aide d'un fichier préalablement téléchargé, mais qui n'avait pas été installé, ou à l'aide d'un fichier téléchargé par l'appareil en mode Veille.

  Pour la mise à niveau à l'aide de Autre logiciel, procédez comme suit.

1. Si la mise à niveau a été téléchargée, vous verrez le numéro de la version à droite de Autre logiciel.
2. Sélectionnez Autre logiciel, puis appuyez sur [↵].
3. L'appareil affiche un message vous demandant si vous voulez faire la mise à niveau. Sélectionnez Oui. L'appareil commence la mise à niveau.
4. Une fois la mise à niveau terminée, l'appareil s'éteint automatiquement, puis se rallume.

9.2 Contacter Samsung

MENU [▥] → Support tech. → Contacter Samsung → ENTER [↵]

9 Support technique

Consultez cette rubrique lorsque votre appareil ne fonctionne pas correctement ou lorsque vous souhaitez mettre le logiciel à niveau. Vous y trouverez de l'information sur nos centres d'appel et sur la façon de télécharger des produits et logiciels.

9.3 Domicile du contenu

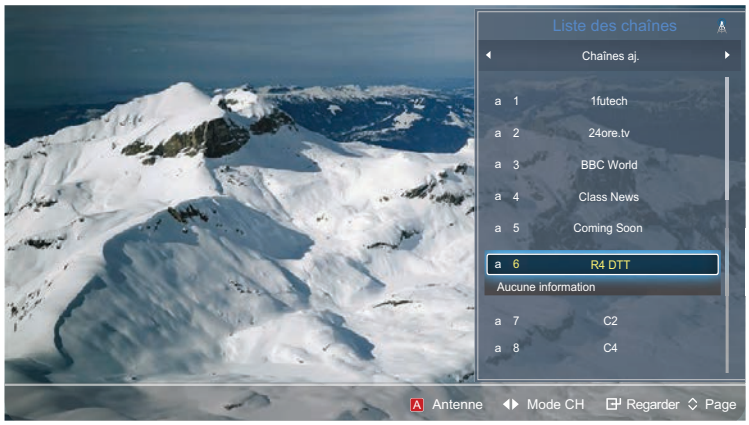
MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → ENTER [↵]

Profitez d'un contenu varié et utile.

9.3.1 Liste des chaînes

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → Liste des chaînes → ENTER [↵]

Affichez toutes les chaînes recherchées.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

Utilisation des différentes touches avec la Channel List

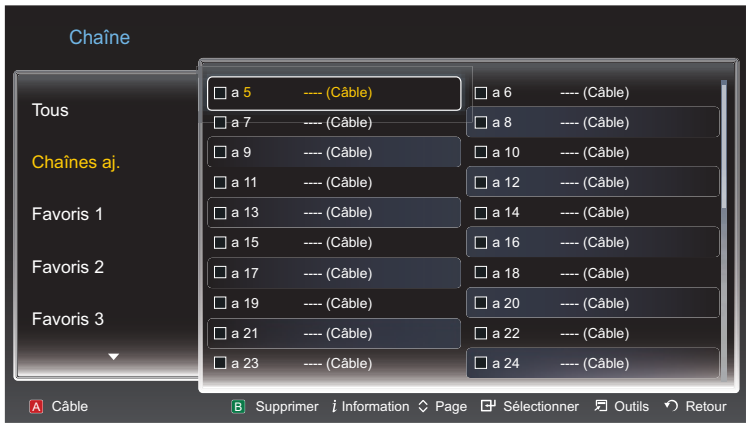
- A **Antenne**: Réglez le signal antenne à **Hertzien** ou à **Câble**.
- C **Affich. programm.**: Affichez les programmes prévus pour le canal choisi.
- ◀▶ **Mode CH**: Changez la liste des canaux.

  L'icône s'affiche s'il y a au moins un canal dans la liste des canaux favoris (**Favori**).
- ↵ **Regarder**: Regardez la chaîne que vous sélectionnez.
- ◇ **Page**: Passez à la page suivante ou retournez à la page précédente.

9.3.2 Gestionnaire chaînes

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → Gestionnaire chaînes → ENTER [↵]

Affichez tous les canaux recherchés et gérez vos favoris. Modifiez les noms des canaux, obtenez de l'information et utilisez la fonction de suppression.



L'image affichée peut varier selon le modèle.

- A : Réglez le signal antenne à **Hertzien** ou à **Câble**.
- B : Supprimez les canaux sélectionnés au moyen du curseur ou de la fonction **Sélectionner**.
- *i* : Affichez l'information sur un canal sélectionné à l'aide du curseur.
- **Page**: Passez à la page suivante ou retournez à la page précédente.
- **Sélectionner**: Sélectionnez la chaîne désirée.
- **Désélectionner**: Annulez la sélection de canaux à l'aide de la fonction **Sélectionner**.
- **Outils**: Utilisez différentes fonctions comme **Modif. favoris**, **Renommer un canal**, **Supprimer**, **Choisir tout**, **Désélectionner tout** et **Ajouter**.
- **Retour**: Permet de retourner au menu précédent.

Utilisation des Outils

- **Modif. favoris**: Modifiez les canaux sélectionnés dans les **Favori**.
  - A **Ajouter**: Ajoutez les canaux sélectionnés dans les **Favori**.
  - A **Supprimer**: Supprimez les canaux sélectionnés dans les **Favori**.
  - B : Modifiez l'ordre des canaux dans les **Favori**.
  - C : Copiez les canaux dans un autre groupe de **Favori**.
  - D : Déplacez les canaux dans un autre groupe de **Favori**.
  - 0~9: Changez le canal en entrant le numéro du canal à l'aide de la télécommande.
  - **Retour**: Permet de retourner au menu précédent.
- **Renommer un canal**: Modifiez le nom d'un canal sélectionné.
- **Supprimer**: Supprimez un canal sélectionné.
- **Choisir tout**: Sélectionnez tous les canaux dans la liste.
- **Désélectionner tout**: Annulez la sélection de tous les canaux sélectionnés à l'aide de la fonction **Sélectionner**.
- **Ajouter** : Ajoutez à nouveau un canal supprimé.

9.3.3 MagicInfo Lite

MENU [▥] → **Support tech.** → **Domicile du contenu** → **MagicInfo Lite** → ENTER [↵]

Appuyez sur le bouton **MagicInfo Lite** de la télécommande.

Le lecteur MagicInfo Lite Player vous permet de lire du contenu (fichiers image, vidéo et document) au moment voulu.

Vous pouvez lire un contenu enregistré dans la mémoire interne ou sur un périphérique USB. Vous pouvez aussi lire du contenu par l'entremise du MagicInfo Lite Server après avoir établi une connexion à un réseau.

Pour obtenir d'autres renseignements sur l'utilisation du MagicInfo Lite Server, consultez le 198 pageguide d'utilisation de ce serveur.

9.3.4 AllShare Play

MENU [▥] → **Support tech.** → **Domicile du contenu** → **AllShare Play** → ENTER [↵]

Profitez des vidéos, des photos et des morceaux de musique enregistrés sur un périphérique de stockage de masse USB.

Reportez-vous à 175 page pour de plus amples renseignements concernant le menu **AllShare Play**.

9.3.5 Source

Source vous permet de sélectionner parmi une variété de sources et de modifier les noms des périphériques.

Vous pouvez afficher l'écran d'un périphérique connecté à l'appareil. Depuis la liste des sources, sélectionnez une source pour afficher l'écran correspondant.

La source d'entrée peut aussi être modifiée à l'aide du bouton **SOURCE** de la télécommande.

L'affichage de l'écran peut s'avérer défaillant si la source sélectionnée ne correspond pas au périphérique.

Entrer le nom

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → Source → TOOLS → Entrer le nom → ENTER [↵]

Vous pouvez renommer un périphérique connecté.

- Il arrive que l'écran ne fonctionnera correctement que si le nom du périphérique source est spécifié dans le champ Entrer le nom. De plus, il est préférable de renommer le périphérique source dans Entrer le nom afin d'obtenir la qualité d'image optimale.

  La liste peut inclure les périphériques source suivants. Les périphériques source de la liste peuvent varier selon la source sélectionnée.

  - Magnétoscope / DVD / Décodeur câble / Décodeur satellite / Décodeur PVR / Récepteur AV / Jeu / Caméscope / PC / DVI PC / Appareils DVI / TV / TV IP / Blu-ray / HD DVD / DMA

Les réglages disponibles dans le menu Image dépendent de la source actuelle et des réglages effectués dans Entrer le nom.

- Lors de la connexion d'un PC à un port HDMI IN avec un câble HDMI, vous devez mettre l'appareil en mode PC sous Entrer le nom.
- Lors de la connexion d'un PC à un port HDMI IN avec un câble HDMI, vous devez mettre l'appareil en mode DVI PC sous Entrer le nom.
- Lors de la connexion d'un périphérique AV à un port HDMI IN avec un câble HDMI à DVI, vous devez mettre l'appareil en mode Appareils DVI sous Entrer le nom.

Information

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → Source → TOOLS → Information → ENTER [↵]

Permet d'obtenir des informations détaillées sur l'appareil externe choisi.

10 AllShare Play

Profitez des vidéos, des photos et des morceaux de musique enregistrés sur un périphérique de stockage de masse USB.

10.1 Qu'est-ce que AllShare Play?

Lisez les photos, les photos et les fichiers audio stockés sur un dispositif de stockage. Connectez un téléphone intelligent à un ordinateur au moyen d'un réseau sans fil.

Jouez différents contenus à l'aide des méthodes suivantes dans **AllShare Play** :

- Utilisation d'une mémoire interne et d'un périphérique USB : Lecture de vidéos, de photos et de fichiers audio sur un périphérique USB. Copie de fichiers dans la mémoire interne.
- Connexion à un ordinateur par l'entremise d'un réseau : Lecture de vidéos, de photos et de fichiers audio sauvegardés sur un ordinateur grâce à une connexion réseau.

Il est également possible d'accéder à **Allshare Play** en appuyant sur le bouton **CONTENET(HOME)** de la télécommande.

10.1.1 Lisez les consignes suivantes avant d'utiliser AllShare Play avec un phériphérique USB

Attention

- Avant de connecter un périphérique USB à l'appareil, sauvegardez les fichiers pour éviter l'endommagement ou la perte de données. Samsung Electronics n'est pas responsable des dommages ou de la perte des données.
- Ne déconnectez pas le périphérique USB pendant son chargement.
- Si un périphérique USB est connecté au moyen d'un câble d'extension, il pourrait ne pas être détecté ou la lecture des fichiers qui y sont enregistrés pourrait échouer.
- L'appareil pourrait ne pas reconnaître un dispositif USB connecté si les fichiers qu'il contient sont corrompus ou impossibles à lire. Le cas échéant, connectez le périphérique USB à l'ordinateur afin de formater celui-ci, puis assurez-vous qu'il est bien connecté.
- Les périphériques USB HDD de plus de 2 To ne sont pas pris en charge.

Dispositifs compatibles avec AllShare Play

- Il est possible que certains types d'appareils photo numériques, de phériphériques USB et d'appareils audio ne soient pas compatibles avec cet appareil.
- **AllShare Play** est seulement compatible avec les périphériques USB MSC.
- Les dispositifs MSC sont des mémoires de grande capacité ne servant qu'au transport de masse. Les clés Thumb, les cartes mémoires et les clés USB sont des exemples de dispositifs MSC. (Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.) Ces dispositifs MSC doivent être directement connectés à un port USB sur l'appareil.
- Si plus d'un dispositif PTP (picture transfer protocol) est connecté, un seul fonctionnera à la fois.

- Si plusieurs dispositifs MSC sont connectés, certains d'entre eux pourraient ne pas être détectés. Il est possible que les dispositifs USB nécessitant une grande puissance (plus de 500 mA ou 5 V) ne soient pas pris en charge.
- Si un message de surcharge apparaît lorsqu'un dispositif USB est connecté ou utilisé, ce dernier pourrait ne pas être détecté ou mal fonctionner.
- L'économiseur d'écran s'activera si l'appareil est inactif pendant une période préalablement déterminée dans **Délai protect. auto.**.
- Le mode d'économie d'énergie de certains disques durs externes pourrait se désactiver de façon automatique après avoir connecté l'appareil.

Système et formats de fichiers

- **Allshare play** pourrait ne pas fonctionner correctement avec des fichiers multimédia non munis de licence.
- Le protocole MTP (Media Transfer Protocol) n'est pas pris en charge.
- Les systèmes de fichiers pris en charge sont les suivants : FAT16, FAT32 et NTFS (lecture seulement).
- **AllShare Play** prend en charge le format JPEG séquentiel. Il ne prend toutefois pas en charge le format JPEG progressif.
- Le délai d'affichage à l'écran est accru pour les images à haute résolution.
- La résolution JPEG maximale prise en charge est de 15360 x 8640 pixels.
- Le message « **Format fichier non compatible.** » apparaît si un fichier est incompatible ou corrompu.
- Un maximum de 1 000 fichiers peut être affiché dans un dossier lors du tri en mode affichage.
- Si un dispositif USB contient plus de 8000 fichiers et dossiers, certains d'entre eux pourraient ne pas s'ouvrir.
- Les fichiers MP3 de GDN téléchargés à partir de site payants ne peuvent pas être lus. La gestion des droits numériques (GDN) est un système de protection des droits d'auteur destiné à contrôler la distribution sécuritaire de données sur Internet, ou tout autre média numérique, ou à y enrayer la distribution illégale.

10.1.2 Utilisation d'un dispositif USB.

Branchement d'un dispositif USB

1. Mettez l'appareil sous tension.
2. Connectez une clé USB contenant des fichiers de photos, de musique ou de films au port USB du panneau arrière ou latéral de l'appareil.
3. Le message « **Nouv. app. con.** » apparaît lorsque le dispositif USB est bien connecté. Choisissez le type de contenu à lire à partir des **Vidéos**, des **Photos** et de la **Musique**.

- Si un seul dispositif USB est connecté, les fichiers qui y sont sauvegardés s'afficheront automatiquement.
- Pour voir le contenu sauvegardé sur un dispositif USB, branchez ce dernier à un port USB sur l'appareil.
- Il est recommandé d'utiliser une unité disque dur USB munie d'un adaptateur de courant.

Retrait d'un dispositif USB

Il est recommandé de retirer le dispositif USB au moyen de la fonction **Retirer l'appareil USB en toute sécurité**.

Retirer le périphérique USB à partir de la Source

1. Appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande. Autrement, rendez-vous à **Source** à partir du menu affiché à l'écran.

   MENU [▥] → **Support tech.** → **Domicile du contenu** → **Source** → **ENTER** [↵]

2. Sélectionnez un dispositif USB et appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande. Les options d'outils apparaissent.
3. Sélectionnez **Retirer l'appareil USB en toute sécurité** puis attendez que le dispositif USB soit déconnecté. Le dispositif USB est déconnecté.

Supprimer AllShare Play de l'écran

1. Rendez-vous à la page **AllShare Play**.

   MENU [▥] → **Support tech.** → **Domicile du contenu** → **AllShare Play** → **ENTER** [↵]

2. Sélectionnez toutes les options sauf **MaListe** et appuyez sur ↵ sur la télécommande.
3. Sélectionnez un dispositif USB et appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande. Les options d'outils apparaissent.
4. Sélectionnez **Retirer l'appareil USB en toute sécurité** puis attendez que le dispositif USB soit déconnecté. Le dispositif USB est déconnecté.

10.1.3 Connexion à un ordinateur par l'entremise d'un réseau

Lisez des vidéos, des photos et des fichiers audio sauvegardés sur un ordinateur grâce à une connexion réseau en mode **AllShare Play**.

- Pour obtenir des détails sur la configuration d'un réseau, consultez la section "7.1 Paramètre réseau".
- Pour voir le contenu sauvegardé sur un ordinateur, connectez l'appareil et l'ordinateur au même routeur sans fil puis rendez-vous au http://www.samsung.com pour télécharger le logiciel AllShare.
- Assurez-vous que l'appareil et l'ordinateur sont bien connectés au même sous-réseau. Toutes les adresses IP sont composées de quatres nombres séparés par des points. (P. ex. : adresse IP 111.222.333.444) S'il sont connectés au même sous-réseau, l'appareil et l'ordinateur devraient avoir la même adresse IP, à l'exception du quatrième nombre. (p.ex. : 111.222.333.***)

Lorsqu'il est connecté à un ordinateur par l'entremise d'un réseau, **AllShare Play** ne prend pas en charge les fonctionnalités suivantes :

- **Musique de fond activ.** et **Sélection musique de fond**
- Fonctionnalités de tri des fichiers dans des dossiers de **Vidéos**, de **Photos** ou de **Musique** selon les paramètres par défaut
  - ◀◀ ou ▶▶ lors de la lecture vidéo
- DivX de GDN n'est pas pris en charge.
- Assurez-vous de configurer le pare-feu de Windows pour qu'il accepte le logiciel AllShare.
- L'utilisation du mode **AllShare Play** par l'entremise d'une connexion réseau peut limiter les fonctionnalités disponibles en fonction du réseau :
  - Les modes de tri offerts peuvent varier.
  - La fonction de recherche de scène pourrait ne pas être prise en charge.
  - La fonction de reprise pourrait ne pas être offerte à tous les utilisateurs. (Elle ne mémorisera que le point d'arrêt du plus récent utilisateur.)
  - La fonction de recherche pourrait ne pas fonctionner selon l'information du contenu.
- La lecture en ligne d'une vidéo pourrait entraîner la fermeture de fichiers.

10.1.4 Utilisation des fonctionnalités DLNA

Si vous connectez l'appareil et un dispositif source, comme un cellulaire ou un ordinateur, à un même réseau, vous pourrez lire le contenu média (vidéos, photos, musique) sauvegardé sur l'appareil.

Visitez le http://www.samsung.com ou communiquez avec le service à la clientèle de Samsung Electronics pour obtenir d'autres renseignements. Il peut être nécessaire d'installer un logiciel supplémentaire sur votre appareil mobile. Consultez le manuel d'utilisation de l'appareil mobile pour d'autres détails.

Des problèmes de compatibilité pourraient survenir si vous lisez une vidéo après avoir connecté votre appareil d'affichage Samsung à un serveur DLNA produit par un autre fabricant.

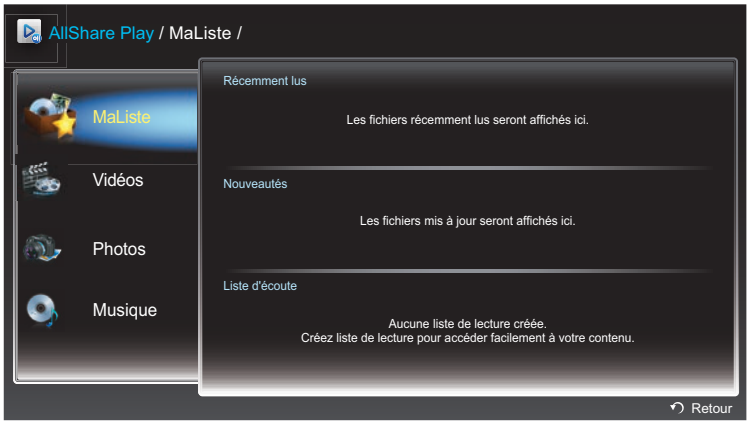
Connectez plutôt votre appareil d'affichage Samsung à un réseau au moyen de **AllShare Play** et utilisez les fonctionnalités spéciales de Samsung comme suit :

- Lecture de différents formats vidéo (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV, etc.)
- Fonction Miniature des fichiers vidéo
- Fonction Signet (pour reprendre la lecture vidéo)
- Nombre de chapitre automatique (navigation dans les scènes)
- Gestion du contenu numérique
- Compatibilité avec divers formats de sous-titrage (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
- Faire une recherche par nom de fichier
- Et bien d'autres

Pour utiliser sur votre ordinateur les fonctionnalités DLNA spéciales offertes par Samsung, visitez le http://www.samsung.com et téléchargez le logiciel AllShare.

10.2 Utilisation des fonctionnalités de base d'AllShare Play

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → AllShare Play → ENTER [↵]



L'image affichée peut varier selon le modèle.

10.2.1 Tri des listes de fichiers

Pour trier les fichiers, appuyez sur le bouton D de la télécommande et précisez les critères de tri.

Critères de tri	Fonctionnement	Vidéos	Photos	Musique
Vue Dossier	Affiche le dossier en entier. Vous pouvez voir le nom du fichier et la vignette en sélectionnant le dossier.	✓	✓	✓
Titre	Les fichiers sont classés par titre, par ordre de symbole/numéro/alphabétique/spécial.	✓	✓	✓
Date plus récente	Les fichiers sont classés et affichés par date à partir des plus anciens.	✓	✓	
Date plus ancienne	Les fichiers sont classés et affichés par date à partir des plus récents.	✓	✓	
Mensuel	Les photos sont classées et lues par ordre mensuel.		✓	
Artiste	Permet de classer les fichiers musicaux en ordre alphabétique par artiste.			✓
Album	Permet de classer les fichiers musicaux en ordre alphabétique par album.			✓
Genre	Les fichiers musicaux sont classés par Genre.			✓

10.2.2 Lecture des fichiers sélectionnés

1. Choisissez des fichiers à partir de la liste des **Vidéos**, des **Photos** ou de la **Musique**.
2. Appuyez sur **TOOL** sur la télécommande, puis sélectionnez **Lect. sélection**.

   L'option n'apparaît pas si un fichier est mis en évidence par le curseur.
3. Sélectionnez les fichiers et appuyez sur **Lecture**.

   - ✓ apparaît pour les fichiers sélectionnés.
   - Pour sélectionner tous les fichiers du dossier, appuyez sur **Choisir tout**.
   - Pour annuler la sélection de tous les fichiers, appuyez sur **Désélectionner tout**.

10.2.3 Copie de fichiers

1. Choisissez des fichiers à partir de la liste des **Vidéos**, des **Photos** ou de la **Musique**.
2. Choisissez un dispositif de stockage.
   - **Mémoire interne** : Copiez les fichiers à partir de la **Mémoire interne** vers un dispositif de stockage **USB**.
   - **USB** : Copiez les fichiers à partir d'un dispositif de stockage **USB** vers la **Mémoire interne**.
3. Appuyez sur **TOOL** sur la télécommande, puis sélectionnez **Envoyer**.

   L'option n'apparaît pas si un fichier est mis en évidence par le curseur.
4. Sélectionnez les fichiers et appuyez sur **Envoyer**.

   - ✓ apparaît pour les fichiers sélectionnés.
   - Pour sélectionner tous les fichiers du dossier, appuyez sur **Choisir tout**.
   - Pour annuler la sélection de tous les fichiers, appuyez sur **Désélectionner tout**.

10.2.4 Création d'une liste de lecture (Liste d'écoute)

Créez une liste des fichiers que vous souhaitez lire de façon continue.

1. Choisissez des fichiers à partir de la liste des **Vidéos**, des **Photos** ou de la **Musique**.
2. Appuyez sur **TOOL** sur la télécommande, puis sélectionnez **Ajouter à la liste de lecture**.

   L'option n'apparaît pas si un fichier est mis en évidence par le curseur.
3. Sélectionnez les fichiers et appuyez sur **Ajouter**.

   La page **Ajouter à la liste de lecture** apparaît.

   - ✓ apparaît pour les fichiers sélectionnés.
   - Pour sélectionner tous les fichiers du dossier, appuyez sur **Choisir tout**.
   - Pour annuler la sélection de tous les fichiers, appuyez sur **Désélectionner tout**.
4. Choisissez **Créer nouv**. La page **Créer une liste de lecture.** apparaît.
5. À l'aide de la télécommande, saisissez un nom pour la liste de lecture, puis sélectionnez **Fait**.
6. La liste de lecture a été créée.

   Pour lire la nouvelle liste de lecture, sélectionnez **Lecture**.

   Pour retourner à la liste des fichiers, sélectionnez **OK**.
7. La nouvelle liste de lecture (**Liste d'écoute**) apparaît dans **MaListe**.

10.3 MaListe

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → AllShare Play → MaListe → ENTER [↵]

Accédez au contenu souhaité de façon pratique et rapide.

Pour lire des fichiers, sélectionnez-les ou sélectionnez une liste de lecture (**Liste d'écoute**) puis appuyez sur [↵].

- **Récemment lus**: Affichage des vidéos, des photos et des fichiers audio récemment consultés. Ce mode sert à lire à nouveau des fichiers récemment consultés.
- **Nouveautés**: Affichage des nouveaux fichiers vidéo et audio et des nouvelles photos téléchargés sur un ordinateur ou un dispositif USB. Ce mode sert à lire les nouveaux fichiers récemment téléchargés.
- **Liste d'écoute**: Affichage des fichiers d'une liste de lecture (**Liste d'écoute**) sauvegardée sur un ordinateur ou un dispositif USB. Pour lire une liste de lecture (**Liste d'écoute**), sélectionnez la liste de lecture (**Liste d'écoute**) souhaitée.

10.3.1 Options de MaListe

Nom de l'option	Fonctions	Récemment lus	Nouveautés	Liste d'écoute
Lecture	Lire un fichier ou une liste de lecture (Liste d'écoute) sélectionné.	✓	✓	✓
Supprimer	Supprimer un fichier sélectionné.	✓		
Supprimer	Supprimer une liste de lecture (Liste d'écoute) sélectionnée.			✓
Modif. liste	Modifier une liste de lecture (Liste d'écoute) sélectionnée.			✓
Information	Voir l'information d'un fichier ou d'une liste de lecture (Liste d'écoute) sélectionné.	✓	✓	✓

10.4 Vidéos

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → AllShare Play → Vidéos → ENTER [↵]

10.4.1 Lecture d'une vidéo

1 Sélectionnez la mémoire interne ou une clé USB. Sélectionnez un fichier de la liste de fichiers.

2 Appuyez sur la touche [↵] ou sur la touche [▶] (Lecture).

- Le nom du fichier est affiché en tête de liste avec sa durée de lecture.
- Si la durée de la vidéo est inconnue, la durée de lecture et la barre de progression ne sont pas affichées.
- Pendant la lecture vidéo, vous pouvez faire une recherche à l'aide des touches ◀ et ▶.
- Vous pouvez utiliser les touches [◀◀] (REMB.), [▶▶] (AV.RAP.), [❚❚] (Pause), [■] (Stop), et [▶] (lecture) de la télécommande pendant la lecture.
  ([◀◀] 3 / [◀◀] 2 / [◀◀] 1 / [▶▶] 1 / [▶▶] 2 / [▶▶] 3)
- Appuyez sur RETURN pour quitter le film.

Utilisation de la fonction « Lecture continue » (Reprendre la lecture)

Si vous quittez la fonction de lecture d'un film, vous pourrez reprendre le visionnement à l'endroit où il s'est arrêté.

La fonction de reprise ne prend pas en charge plusieurs utilisateurs. (Elle ne mémorisera que le point d'arrêt du plus récent utilisateur.)

1 Sélectionnez un fichier de la liste de fichiers.

2 Appuyez sur la touche [▶] (Lecture) ou [↵].

3 La lecture du film reprend à l'endroit où il a été arrêté.

- La fonction de reprise n'est disponible que si vous reprenez la lecture d'un film que vous avez arrêté.
- Appuyez sur la touche [❚❚] pour suspendre la lecture.

10.5 Photos

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → AllShare Play → Photos → ENTER [↵]

10.5.1 Visualisation d'une photo (ou d'un Diaporama)

1. Sélectionnez la mémoire interne ou une clé USB. Sélectionnez un fichier de la liste de fichiers.
2. Appuyez sur la touche [↵].
   - Pour visionner les fichiers manuellement, un seul à la fois, appuyez sur les touches fléchées vers la gauche et la droite.
   - Pour lancer le diaporama, appuyez sur [▶] (Lecture) lorsque le fichier choisi s'affiche.
   - Pendant le diaporama, les fichiers s'affichent dans l'ordre, à partir du fichier du fichier sélectionné.

- Lorsque vous appuyez sur la touche [▶] (Lecture) dans la liste des fichiers, le diaporama commence immédiatement.
- Pendant un diaporama, appuyez sur le bouton **TOOLS** pour accéder à des fonctions supplémentaires comme **Aller à liste photos**, **Arrêter le diaporama**, **Vitesse du diap.**, **Effet diaporama**, **Musique de fond activ.** / **Musique de fond désac.**, **Sélection musique de fond**, **Image Mode**, **Son Mode**, **Zoom**, **Pivoter** et **Information**.
- Vous pouvez ajouter une musique de fond à un diaporama si vous avez des fichiers musicaux dans une clé USB ou dans votre PC. Pour ce faire, il suffit de régler la fonction **Musique de fond** à **Activer** dans le menu **Outils**, puis de sélectionner les fichiers musicaux que vous souhaitez écouter.
- Si vous sélectionnez la mauvaise musique de fond, vous ne pouvez pas la modifier avant la fin du téléchargement de la musique de fond choisie.
- Vous pouvez utiliser les touches [❚❚] (Pause), [■] (Arrêt) et [▶] (Lecture) de la télécommande durant le diaporama.
- Si vous appuyez sur les touches [■] (Arrêt) ou [↩] (Retour), le diaporama s'arrête et l'écran principal des photos s'affiche de nouveau.

10.6 Musique

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → AllShare Play → Musique → ENTER [↵]

10.6.1 Lecture des fichiers musicaux

1. Sélectionnez la mémoire interne ou une clé USB. Sélectionnez un fichier de la liste de fichiers.
2. Appuyez sur la touche [↵] ou sur la touche [▶] (Lecture).
   - Durant la lecture de la musique, il est possible d'effectuer une recherche à l'aide des touches [◀◀] (AV.RAP.) et [▶▶] (REMB.).

Si le son semble anormal pendant la lecture de fichiers MP3, réglez l'égaliseur du menu « Son ». (Un fichier MP3 surmodulé peut être à l'origine des problèmes de son.)

10.7 Menu d'options de lecture de Vidéos / Photos / Musique

Lors de la lecture de fichiers vidéo ou photo, vous pouvez appuyer sur le bouton **TOOLS** pour afficher le menu Options.

Vous trouverez ci-dessous une série de tableaux contenant les options disponibles et les médias auxquels elles correspondent.

Nom de l'option	Fonctions	Vidéos	Photos	Musique
Afficher	Triez les fichiers audio regroupés par **Vue Dossier**, **Titre**, **Artiste**, **Album** ou **Genre**.			✓
Lect. sélection	Sélectionnez et lisez des fichiers provenant d'une liste de fichiers audio.			✓
Lire groupe courant.	Lisez des fichiers provenant du même groupe que le fichier qui est en cours de lecture.			✓
Aller à liste vidéos	Retourner à la liste de fichiers vidéo.	✓		
Aller à liste photos	Retourner à la liste des photos.		✓	
Aller à liste éc.	Aller à **MaListe**.			✓
Lecture du début	Reprendre dès le début la lecture de la vidéo en cours.	✓		
Rech. de scène	Vous pouvez utiliser la fonction **Rech. de scène** durant la lecture pour visionner ou commencer un film depuis la scène de votre choix.	✓		
Recherche titre	Vous pouvez passer directement à un autre titre.	✓		
Rech. temps	Vous pouvez chercher un film à l'aide des touches ◀ et ▶ à intervalles de 1 minute.	✓		
Sous-titre	Vous pouvez visualiser un sous-titre. Vous pouvez sélectionner une langue particulière si le fichier de sous-titres contient plusieurs langues.	✓		
Mode de répétition	Vous pouvez mettre en lecture des fichiers musicaux et des films en mode répétition.	✓		
Image Format	Vous pouvez régler la taille de l'image selon vos préférences.	✓		
Image Mode	Il est possible de configurer l' **Image Mode**.	✓	✓	

Nom de l'option	Fonctions	Vidéos	Photos	Musique
Son Mode	Il est possible de modifier l'option Son Mode.	✓	✓	
Langage audio	Vous pouvez regarder une vidéo dans l'une des langues prises en charge. La fonction est activée seulement lorsque vous lisez des fichiers de type multimédia qui prennent en charge de nombreux formats audio.	✓		
Réglage des sous-titres	Permet d'afficher le Réglage des sous-titres. Vous pouvez établir une option de sous-titre.	✓		
Dém. Diaporama / Arrêter le diaporama	Il est possible de lancer ou d'arrêter un diaporama. Il est également possible d'utiliser les touches ▶ ou ⏸ de la télécommande.		✓	
Vitesse du diap.	Vous pouvez sélectionner la vitesse de lecture du diaporama. Il est également possible d'utiliser les touches ◀◀ ou ▶▶ de la télécommande.		✓	
Effet diaporama	Vous pouvez choisir entre différents effets diaporamas.		✓	
Musique de fond activ. / Désactiver	Vous pouvez lancer ou arrêter une musique de fond.		✓	
Sélection musique de fond	Vous pouvez choisir la musique de fond en regardant un fichier photo ou un diaporama.		✓	
Zoom	Il est possible de zoomer les images en mode plein écran.		✓	
Pivoter	Il est possible de faire tourner les images.		✓	
Information	Affichez l'information sur le fichier.	✓	✓	✓

- Il suffit d'appuyer sur la touche INFO lorsque le nom d'un appareil est sélectionné pour afficher de l'information au sujet de ce dernier.
- Il suffit d'appuyer sur la touche INFO lorsqu'un fichier est sélectionné pour afficher de l'information au sujet de ce dernier.

10.8 Sous-titres et formats de fichiers AllShare Play pris en charge

10.8.1 Subtitle

Externe	Interne
• Texte minuté MPEG-4 (.ttxt) • SAMI (.smi) • SubRip (.srt) • SubViewer (.sub) • Micro DVD (.sub ou .txt) • SubStation Alpha (.ssa) • Advanced SubStation Alpha (.ass) • Powerdivx (.psb)	• Xsub Contenant: AVI • SubStation Alpha Contenant: MKV • Advanced SubStation Alpha Contenant: MKV • SubRip Contenant: MKV • Texte minuté MPEG-4 Contenant: MP4

10.8.2 Résolutions d'images prises en charge

Extension de fichier	Type	Résolution
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	1920 x 1080
*.bmp	BMP	
*.mpo	MPO	15360 x 8640

10.8.3 Fichiers audio pris en charge

Extension de fichier	Type	Codec	Commentaires
*.mp3	MPEG	Format MP3	
*.m4a *.mpa *.aac *.3ga	MPEG4	AAC	

Extension de fichier	Type	Codec	Commentaires
*.flac	FLAC	FLAC	La fonction Seek (parcourir) n'est pas prise en charge. Prend en charge jusqu'à deux canaux
*.ogg	OGG	Vorbis	Prend en charge jusqu'à deux canaux
*.wma	WMA	WMA	Prise en charge maximale : WMA 10 Pro avec les canaux allant jusqu'à 5.1. Le format audio sans perte WMA n'est pas pris en charge.

10.8.4 Formats vidéo compatibles

Extension de fichier	Contenant	Codec vidéo	Résolution	Fréquence de trames (image/sec)	Débit binaire (Mbsp)	Codec audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS	DIVX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x	1920 x 1080	6 ~ 30	30	AC3 LPCM ADMPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS Core G.711(A-Law, µ-Law)
		MPEG4 SP / ASP				
		H.264 BP / MP / HP				
		Motion JPEG				
		Window Media Video v9				
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP6	640 x 480		4	
		SVAF	1920 x 1080		30	
		MVC		24 / 25 / 30	40	
*.webm	WebM	VP8		6 ~ 30	8	Vorbis

- S'il y a une erreur dans le contenu ou le conteneur, la lecture du contenu vidéo ne s'exécute pas ou ne s'exécute pas correctement.
- Il pourrait ne pas y avoir de son ou d'image si le contenu a une fréquence de trames ou un débit binaire standard plus élevé que les images/sec compatibles données dans le tableau ci-dessus.
- Si le tableau d'indexation reçoit une erreur, la fonction « Recherche (Saut) » n'est pas prise en charge.
- La lecture en ligne d'une vidéo peut entraîner la fermeture de fichiers.
- La lecture du contenu vidéo ne peut avoir lieu si le fichier comprend plusieurs contenus.
- Une vidéo diffusée par le biais d'une connexion de réseau peut s'avérer instable.
- Le menu peut mettre du temps à s'afficher si le débit binaire de la vidéo dépasse 10 Mbsp.

- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec ce téléviseur.

Décodeur vidéo	Décodeur audio
Prend en charge jusqu'à H.264, Niveau 4.1 H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 et AVCHD ne sont pas pris en charge. Pour tous les codecs vidéo sauf MVC, VP8, VP6 : - Moins de 1280 x 720 : 60 images maximum - Plus de 1280 x 720 : 30 images maximum GMC 2 ou version ultérieure n'est pas pris en charge. Ne prend en charge que les formats SVAF supérieur/inférieur et côte à côte. Ne prend en charge que la spécification BD MVC.	Prise en charge maximale : WMA 10 Pro avec les canaux allant jusqu'à 5.1. Le format audio sans perte WMA n'est pas pris en charge. QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge. Si Vorbis n'est que dans un contenant Webm, jusqu'à deux canaux sont pris en charge.

11 MagicInfo Lite

11.1 Formats de fichier compatibles avec Lecteur MagicInfo Lite

[À lire attentivement avant d'utiliser **Lecteur MagicInfo Lite**]

- Systèmes de fichiers pris en charge : FAT16, FAT32 et NTFS.
- Les fichiers dont la résolution verticale et horizontale est supérieure à la résolution maximale ne peuvent pas être affichés.

  Vérifiez la résolution verticale et horizontale du fichier.
- Les vidéos qui ne contiennent pas de données audio ne sont pas prises en charge. Vérifiez si le fichier vidéo contient des données audio.
- Vérifiez les types et versions de Codec vidéo et audio qui sont pris en charge.
- Vérifiez les versions de fichiers qui sont prises en charge.
  - Prise en charge de Flash jusqu'à 10.1
  - Prise en charge de PowerPoint jusqu'à 97 – 2007
- Tout contenu de 2 Go ou plus ne peut pas être attribué à un **Horaire réseau**.
- Le premier dispositif USB connecté est le seul reconnu.

11.1.1 Contenu

<table>
<tr><th>Extension de fichier</th><th>Contenant</th><th>Codec vidéo</th><th>Résolution</th><th>Fréquence de trames (image/sec)</th><th>Débit binaire (Mbsp)</th><th>Codec audio</th></tr>
<tr><td rowspan="8">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts
*.divx</td><td rowspan="8">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
VRO
VOB
PS
TS</td><td>DIVX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x</td><td rowspan="6">1920 x 1080</td><td rowspan="8">6 ~ 30</td><td rowspan="6">30</td><td rowspan="8">AC3
LPCM
AAC
HE-AAC
WMA
DD+
MPEG(MP3)
DTS Core
G.711(A-Law, µ-Law)</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP / ASP</td></tr>
<tr><td>H.264 BP / MP / HP</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v9</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td><td rowspan="2">640 x 480</td></tr>
<tr><td>VP6</td><td>4</td></tr>
</table>

Vidéo

- Les contenus vidéo sans données audio ne sont pas pris en charge.
- La vidéo 3D n'est pas prise en charge.
- Les contenus dont la résolution est supérieure à la résolution indiquée dans le tableau ci-dessus ne sont pas pris en charge.
- La lecture de contenus vidéo dont la vitesse de transmission ou la fréquence d'images est supérieure à la valeur indiquée dans le tableau ci-dessus risque d'être hachée.
- S'il y a une erreur dans le contenu ou le conteneur, la lecture du contenu vidéo ne s'exécute pas ou ne s'exécute pas correctement.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec ce téléviseur.
- Prend en charge jusqu'à H.264, Niveau 4.1
- H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 et AVCHD ne sont pas pris en charge.
- Pour tous les codecs vidéo sauf MVC, VP8, VP6 :
  - Moins de 1280 x 720 : 60 images maximum
  - Plus de 1280 x 720 : 30 images maximum
- GMC 2 ou version ultérieure n'est pas pris en charge.
- Ne prend en charge que les formats SVAF supérieur/inférieur et côte à côte.
- Ne prend en charge que la spécification BD MVC.

Audio

- Les contenus audio sans données vidéo ne sont pas pris en charge.

  (En musique de fond des diaporamas (images/PPT), seuls les fichiers mp3 sont pris en charge. Cette fonction n'est disponible qu'avec le menu Programme réseau.)
- La lecture de contenus audio dont la vitesse de transmission ou la fréquence d'images est supérieure à la valeur indiquée dans le tableau ci-dessus risque d'être hachée.
- S'il y a une erreur dans le contenu ou le conteneur, la lecture du contenu vidéo ne s'exécute pas ou ne s'exécute pas correctement.
- Certains types d'appareil audio ou d'appareil photo numérique USB ne sont pas compatibles avec ce téléviseur.
- Prise en charge maximale : WMA 10 Pro avec les canaux allant jusqu'à 5.1. Le format audio sans perte WMA n'est pas pris en charge.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.

Image

- Format de fichier image compatible : Jpeg
- Résolution maximale prise en charge : 15.360 x 8640
- Effets d'image pris en charge : 8 effets (**Fondu1**, **Fondu2**, **Store**, **Spirale**, **Damier**, **Linéaire**, **Escaliers**, **Balayage**)

Flash

- Compatible avec Flash 10.1
- Animation Flash
  - Format de fichier compatible : SWF
- Résolution : 1280 x 720
  - Attention
    - Impossible de garantir des performances comparables à celles de Flash Player sur un système d'exploitation Windows
    - Optimisation requise lors de la création de contenu
- Flash Video
  - Format de fichier compatible : FLV
  - Vidéo
    - Codec : H.264 BP
    - Résolution : 1920 x 1080
  - Audio
    - Codec : H.264 BP
  - Attention
    - Format de fichier F4V non pris en charge
    - Screen Video n'est pas pris en charge

Power Point

- Formats de fichier de document compatibles
  - Extension : ppt, pptx
  - Version : Office 97 ~ Office 2007
- Fonctions non prises en charge
  - Effet d'animation
  - Formes 3D (affichage restitué en 2D)
  - En-têtes et pieds de page (certains sous-éléments ne sont pas pris en charge)
  - Word Art
  - Alignement (erreur d'alignement de groupe possible)
  - Office 2007 (SmartArt n'est pas entièrement pris en charge. 97 sous-éléments sur 115 sont pris en charge.)
  - Insertion d'objet
  - Ouverture de documents chiffrés
  - Texte vertical (certains sous-éléments ne sont pas pris en charge)
  - Annotations et documents

PDF

- Formats de fichier de document compatibles
  - Extension : pdf
- Fonctions non prises en charge
  - Le contenu comportant moins de 1 pixel n'est pas pris en charge en raison d'un problème de dégradation de la performance.
  - Image masquée, contenu d'image regroupé non pris en charge.
  - Contenu avec texte avec rotation, non pris en charge.
  - Effets d'ombre 3D non pris en charge.

11.2 Lecteur MagicInfo Lite

11.2.1 Horaire du réseau

Connexion à un serveur

Paramétrage du réseau

Pour lancer **MagicInfo Lite**, connectez-vous à un réseau.

Reportez-vous à 128 page pour de plus amples renseignements concernant le menu **Paramètres réseau**.

Paramétrage du serveur

Allez à **MENU** → **Réseau** → **Paramètres de MagicInfo Lite** → **Serveur**. Ensuite, entrez l'information du serveur. (p.ex. : http://192.168.0.10:7001/MagicInfo/)

Configuration du mode FTP et espace de mémoire par défaut

- **Mode FTP**

  Précisez le mode de fonctionnement FTP. (**Actif** ou **Passif**)

- **Mémoire par défaut**: Indique l'emplacement où vous souhaitez enregistrer du contenu (téléchargé du serveur).
  - **Mémoire interne** : Enregistre le contenu dans la mémoire interne de l'appareil.
  - **USB** : Enregistre le contenu dans la mémoire USB.

    Si un horaire du réseau est en cours d'exécution lorsque la mémoire USB n'est pas connectée, le contenu par défaut s'exécutera.

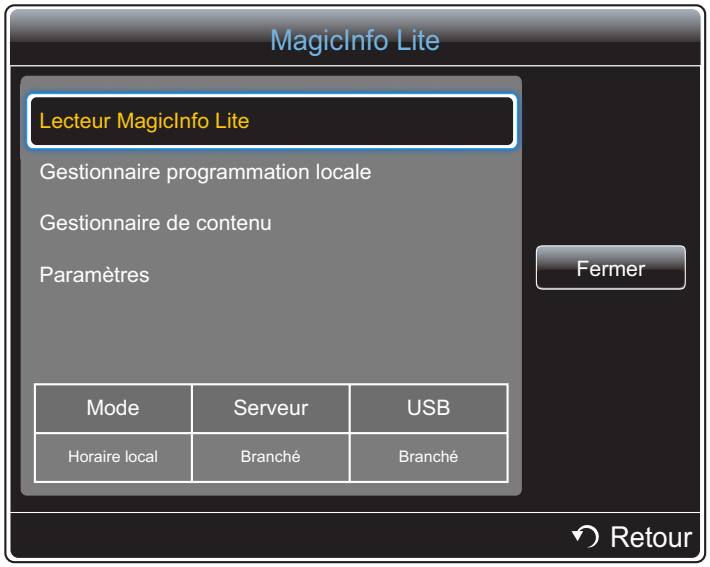
Paramètres Paramètres de MagicInfo Lite

MENU [▥] → Support tech. → Domicile du contenu → MagicInfo Lite → ENTER [↵]

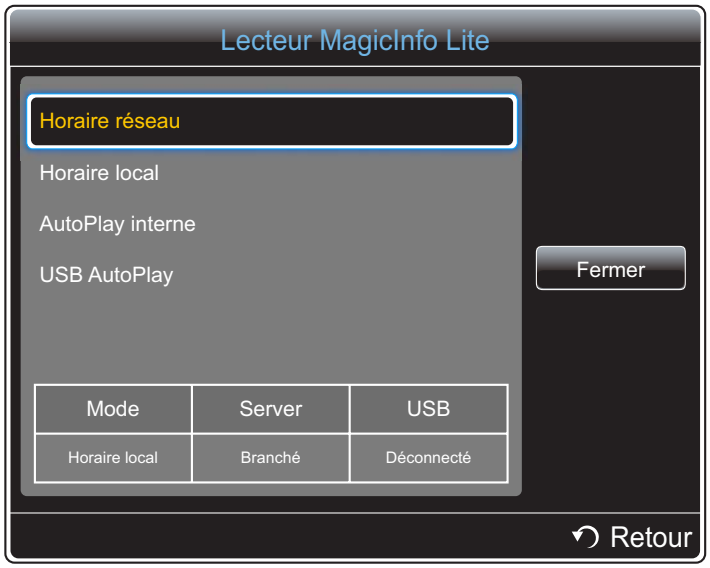
Appuyez sur le bouton **MagicInfo Lite** de la télécommande.

Vous pouvez voir si le serveur est connecté (approbation) dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**. Pour voir si le serveur est connecté lorsque l'horaire du réseau est en cours, appuyez sur **INFO** sur la télécommande.

1 Sélectionnez **Lecteur MagicInfo Lite** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

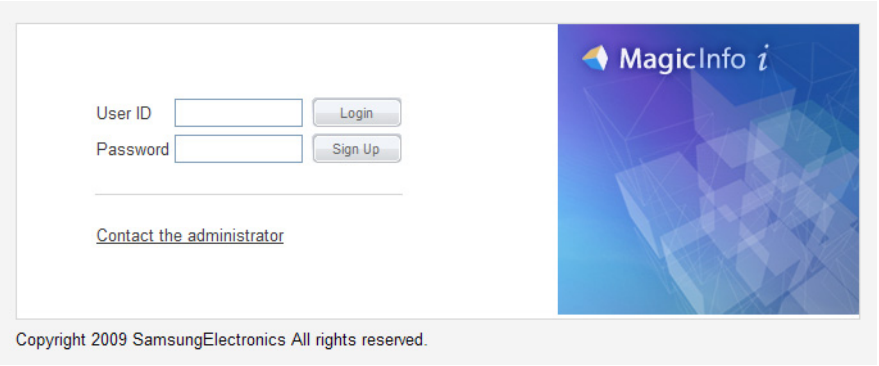


2 Sélectionnez **Horaire réseau** dans l'écran du menu **Lecteur MagicInfo Lite**.



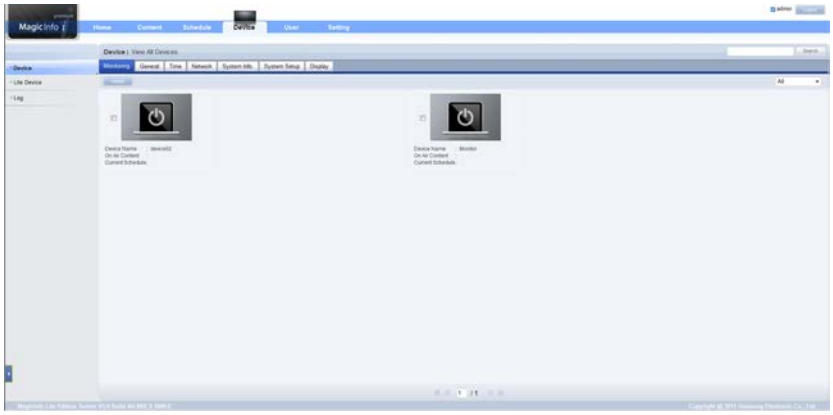
Approbation d'un périphérique connecté depuis le serveur

1 Accédez au serveur que vous avez affecté à votre périphérique.

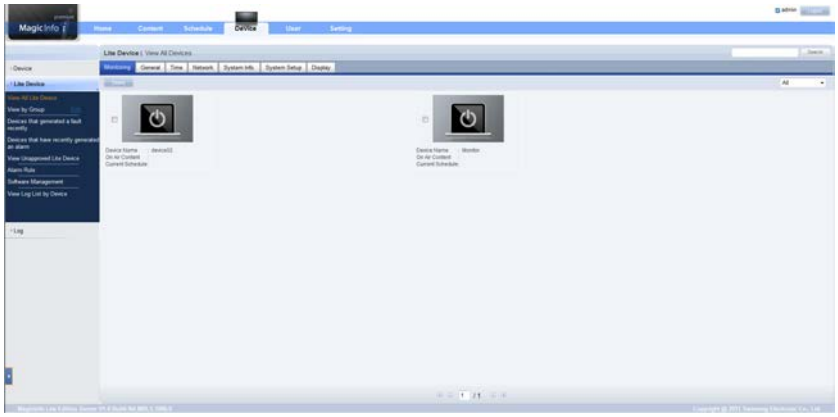


2 Entrez votre ID et votre mot de passe pour vous connecter.

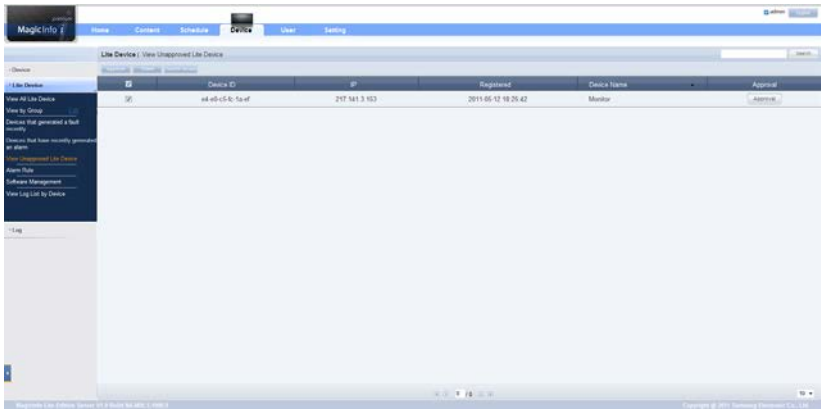
3 Sélectionnez **Device** depuis la barre de menu supérieure.



4 Sélectionnez **Lite Device** depuis la barre de menu supérieure.

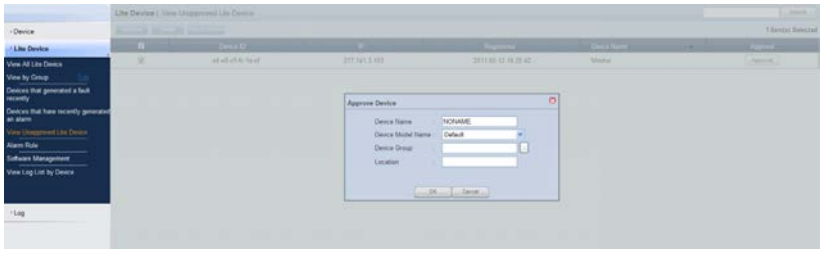


5 Sélectionnez **View Unapproved Lite Device** depuis les sous-menus de **Lite Device**.



6 Sélectionnez le bouton **Approve** de votre périphérique depuis la liste des périphériques Lite non approuvés.

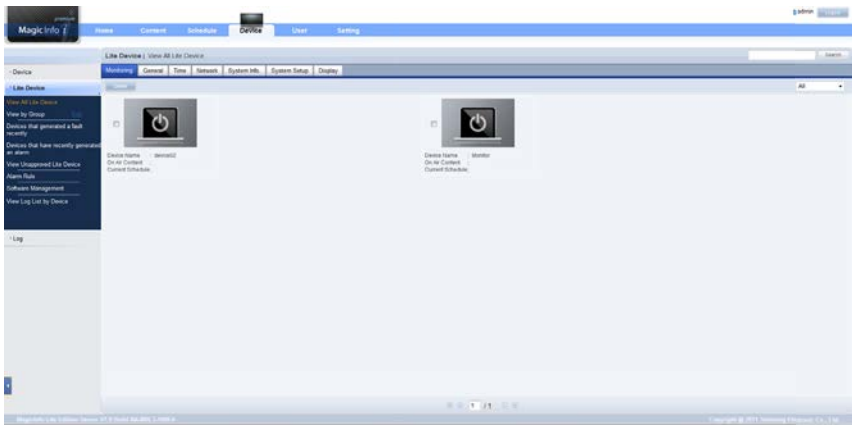
7 Entrez l'information requise pour approuver le périphérique.



- **Device Name**: Entrez le nom du périphérique.
- **Device Model Name**: Sélectionnez votre modèle de périphérique.
- **Device Group**: Sélectionnez ... pour spécifier le groupe.
- **Location**: Entrez l'emplacement actuel de votre périphérique.

Si vous appuyez sur le bouton **INFO** de la télécommande pendant l'exécution d'un horaire du réseau, l'information détaillée de l'horaire s'affichera. Vérifiez que le périphérique approprié a été sélectionné en regardant l'ID du périphérique dans la vue détaillée.

8 Sélectionnez le menu **View All Lite Device** pour vérifier que le périphérique a été enregistré.



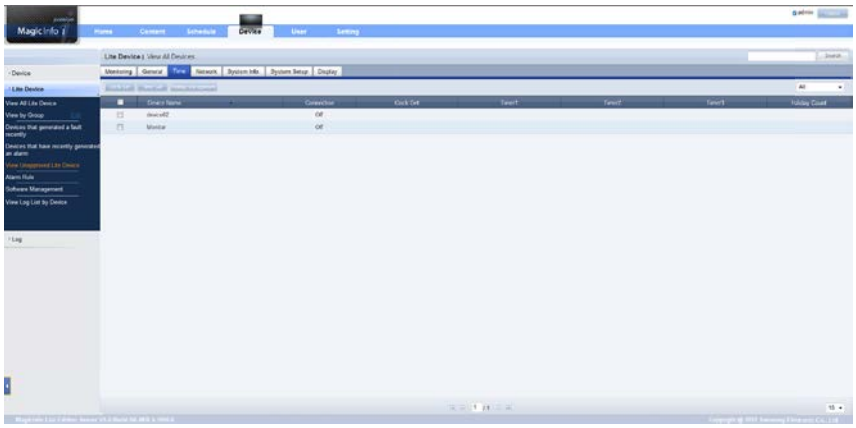
9 Une fois le périphérique approuvé par le serveur, l'horaire enregistré dans le groupe sélectionné sera téléchargé dans le périphérique. L'horaire s'exécute après le téléchargement.

- Pour plus d'information sur la façon de configurer un horaire, reportez-vous au <guide d'utilisation du serveur MagicInfo>.
- Si un périphérique est supprimé de la liste de périphériques approuvés par le serveur, le périphérique redémarrera pour réinitialiser ses paramètres.

Réglage de l'heure courante

L'exécution d'un horaire peut être empêchée si l'heure du périphérique diffère de celle du serveur.

1 Allez aux onglets **Device** → **Time**.



2 Sélectionnez votre périphérique.

3 Sélectionnez **Clock Set**, puis synchronisez l'heure avec celle du serveur.

Pour plus d'information sur la façon de gérer le temps (horaire, vacances, etc.), reportez-vous au <guide d'utilisation du serveur MagicInfo>.

11.2.2 Horaire local

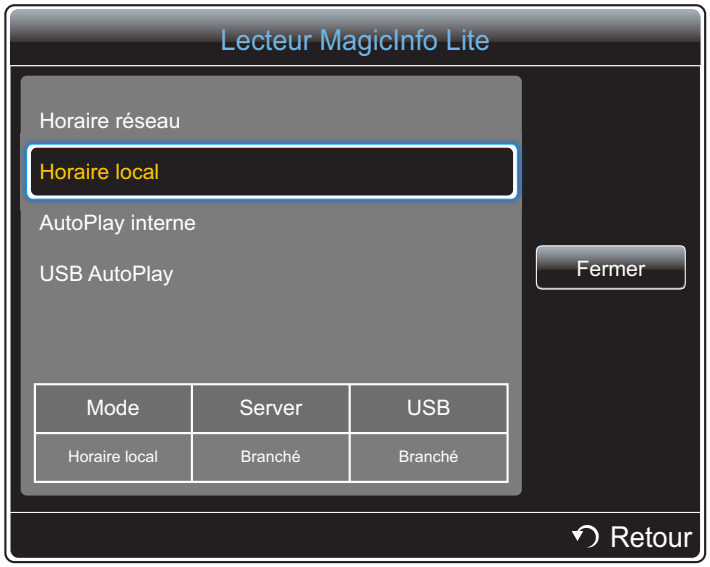
Exécutez un horaire créé par le **Gestionnaire programmation locale**.

Allez à **Gestionnaire programmation locale** → et sélectionnez le contenu à exécuter.

Ce menu est désactivé si aucun horaire n'a été auparavant exécuté dans le **Gestionnaire programmation locale**.

1 Sélectionnez **Horaire local** dans l'écran du menu **Lecteur MagicInfo Lite**.

Exécutez un horaire créé par le **Gestionnaire programmation locale**.



2 Exécutez un horaire créé dans l'horaire local.

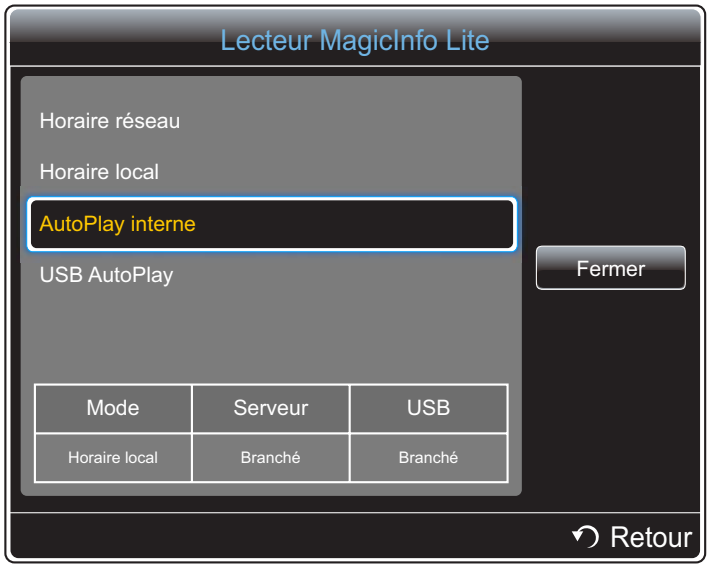
11.2.3 AutoPlay interne

Exécution du AutoPlay interne

Cette option est activée uniquement lorsque **Mémoire interne** renferme au moins un article de contenu, à l'exception des fichiers audio.

1 Sélectionnez **AutoPlay interne** dans l'écran du menu **Lecteur MagicInfo Lite**.

- Lisez le contenu, qui a été copié dans la **Mémoire interne**, dans l'ordre alphabétique.



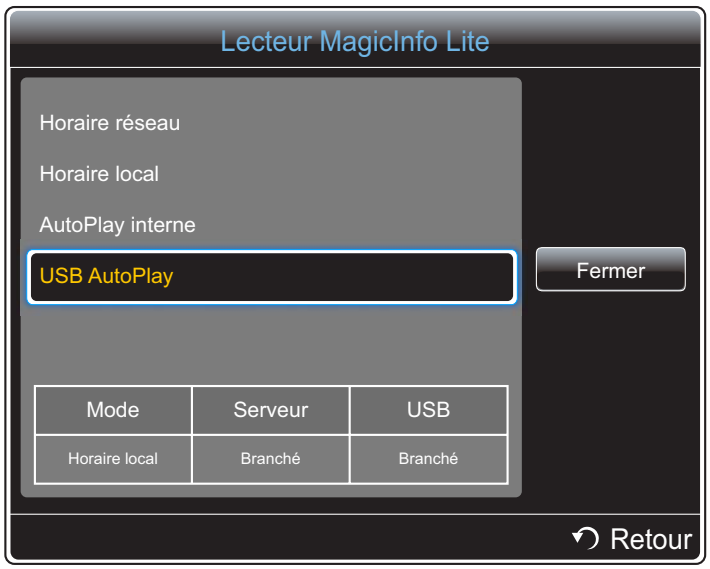
11.2.4 USB AutoPlay

Exécution du Lecteur auto interne

- Cette option est activée uniquement lorsqu'**USB AutoPlay** renferme au moins un article de contenu, à l'exception des fichiers audio.
- Assurez-vous qu'un périphérique USB est inséré. Assurez-vous de créer un dossier intitulé « MagicInfoSlide » sur le périphérique USB et mettez le contenu dans ce dossier.
- **USB AutoPlay** s'exécute automatiquement quand un dispositif USB est connecté, peu importe qu'**AutoPlay interne** soit en cours d'exécution ou non.

1 Sélectionnez **USB AutoPlay** dans l'écran du menu **Lecteur MagicInfo Lite**.

- Le contenu présent dans le dossier MagicInfoSlide du périphérique USB sera lu par ordre alphabétique.
- La **USB AutoPlay** s'exécutera automatiquement si le périphérique USB est connecté quand **Horaire réseau** ou **Horaire local** est en cours d'exécution.

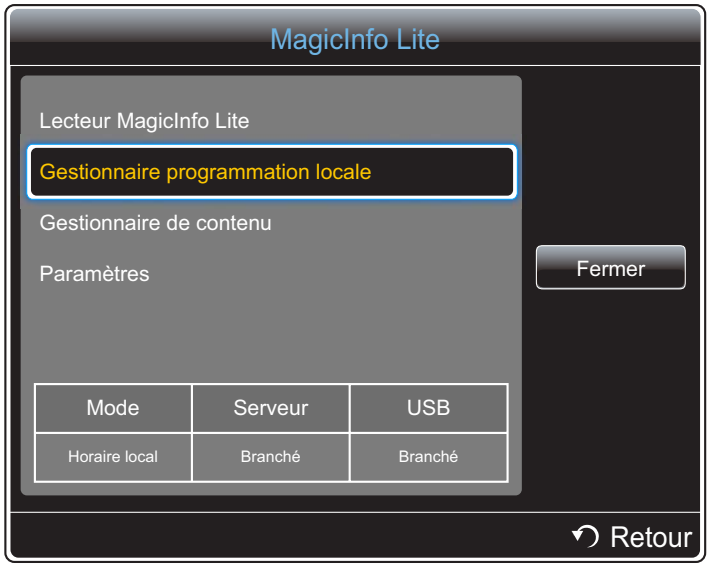


11.3 Gestionnaire programmation locale

Configurez les paramètres de lecture à partir de **Horaire local**. Vous pouvez aussi sélectionner et lire le contenu de la mémoire interne ou d'un périphérique USB selon une séquence de lecture personnalisée.

11.3.1 Enregistrement d'un Horaire local

1 Sélectionnez **Gestionnaire programmation locale** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez **Créer** dans l'écran **Gestionnaire programmation locale**.

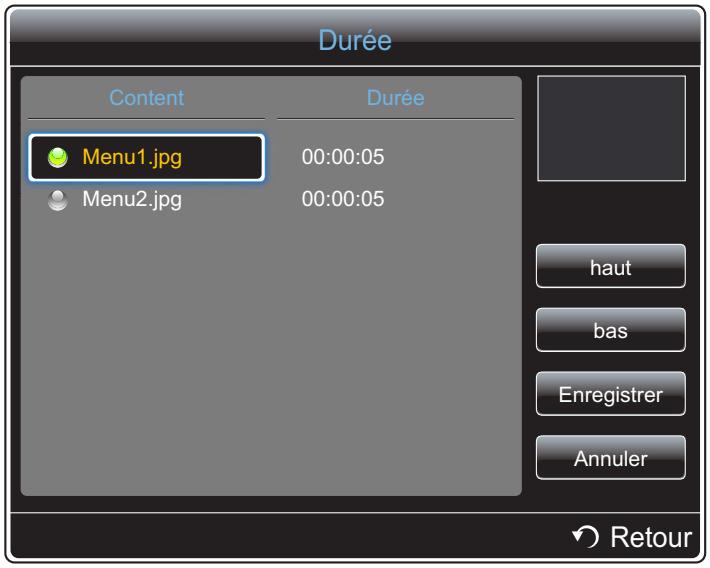
3 Sélectionnez **Heure** pour déterminer l'heure de lecture du contenu.

- Il est possible de créer un maximum de 24 horaires.
- Si plus d'un horaire est créé, l'heure de début doit être différente pour chaque horaire. (Exemple d'un mauvais réglage : 12:00 am - 12:00 am / 12:00 am - 11:00 pm)

4 Sélectionnez **Content** pour spécifier le contenu que vous souhaitez lire.

Un maximum de 99 fichiers de contenu peut être sélectionné.

5 Sélectionner **Durée**



Précisez la séquence et la durée de lecture des fichiers de contenu.

- Modification de la séquence de lecture

  Sélectionnez un fichier de lecture et modifiez la séquence au moyen des boutons **haut** ou **bas**.

- **Durée**

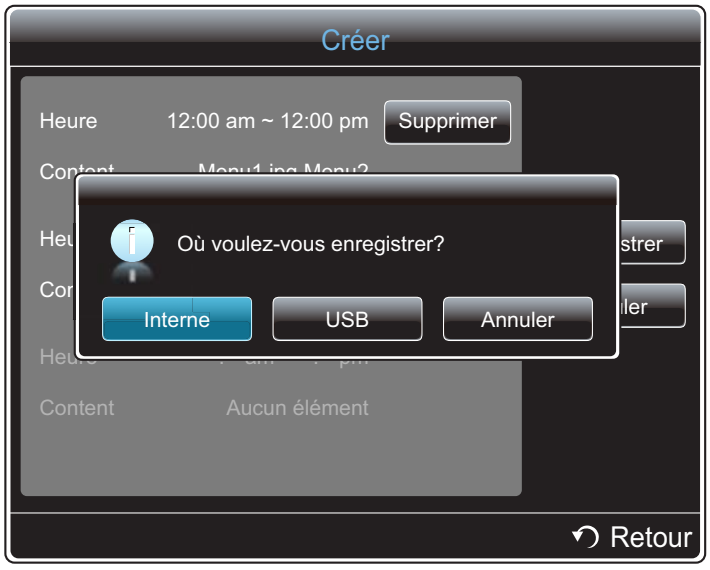
  Définissez la durée de lecture du contenu.

  - **Durée** ne peut être précisée pour des vidéos.
  - La **Durée** doit être d'au moins cinq secondes.

Appuyez sur **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres.

6 Sélectionnez **Enregistrer**.

Sélectionnez l'espace mémoire où vous souhaitez enregistrer le contenu.

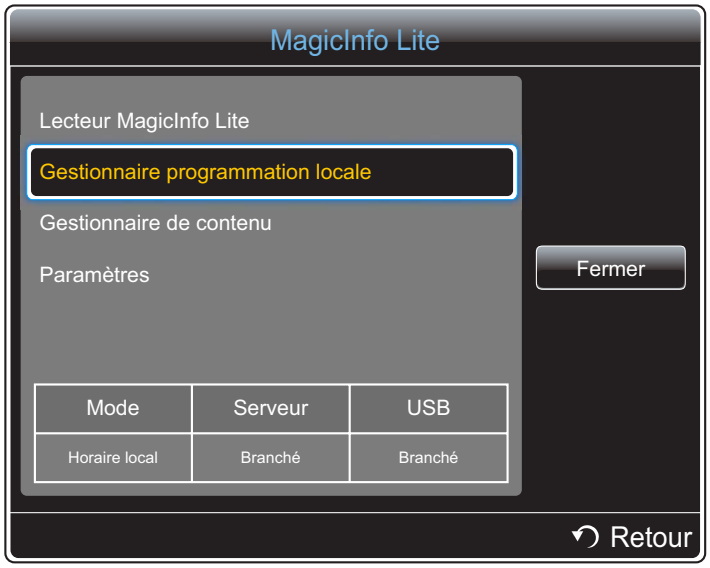


7 Vérifiez que l'horaire a été ajouté dans le **Gestionnaire programmation locale**.

11.3.2 Modification d'un Horaire local

Assurez-vous qu'au moins un **Horaire local** est enregistré.

1 Sélectionnez **Gestionnaire programmation locale** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez l'horaire local que vous souhaitez modifier.

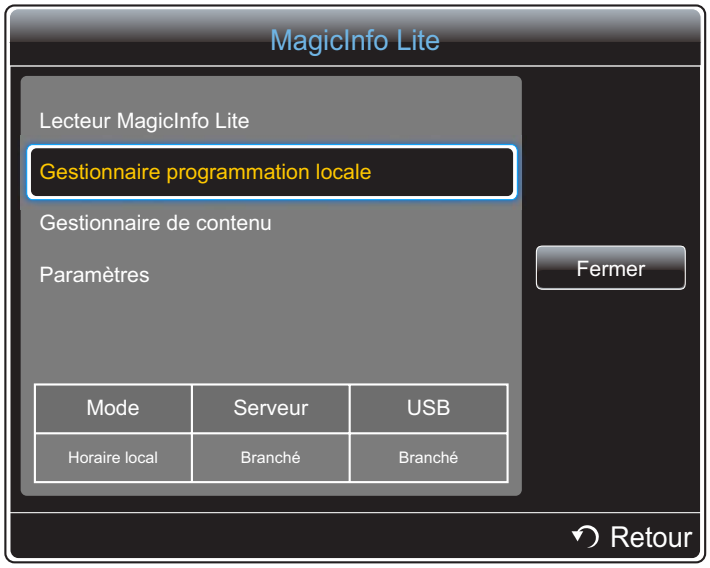
3 Sélectionnez **Modifier**.

4 Modifiez les informations de l'horaire local. Ensuite, sélectionnez **Enregistrer**.

11.3.3 Suppression d'un Horaire local

Assurez-vous qu'au moins un **Horaire local** est enregistré.

1 Sélectionnez **Gestionnaire programmation locale** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

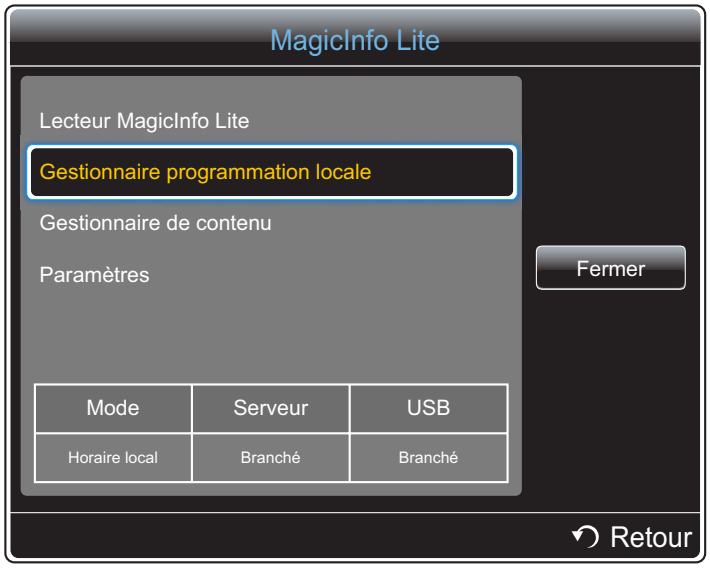


2 Sélectionnez l'horaire local que vous souhaitez supprimer. Ensuite, sélectionnez **Supprimer**.

11.3.4 Exécution d'un Horaire local

Assurez-vous qu'au moins un **Horaire local** est enregistré.

1 Sélectionnez **Gestionnaire programmation locale** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

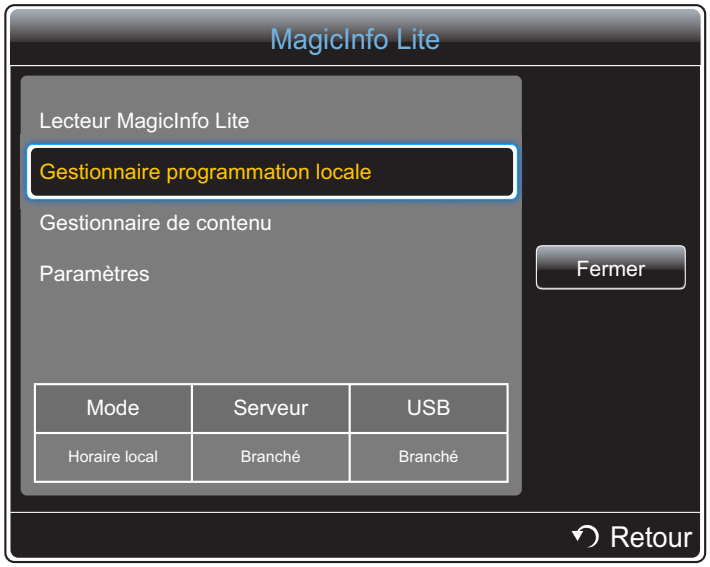


2 Sélectionnez l'horaire local que vous souhaitez exécuter. Ensuite, sélectionnez **Exécuter**.

11.3.5 Arrêt d'un Horaire local

Cette fonction n'est activée que si un horaire est en cours d'exécution. La sélection de **Arrêter** modifiera le mode de fonctionnement, qui passera de l'horaire local à l'horaire du réseau.

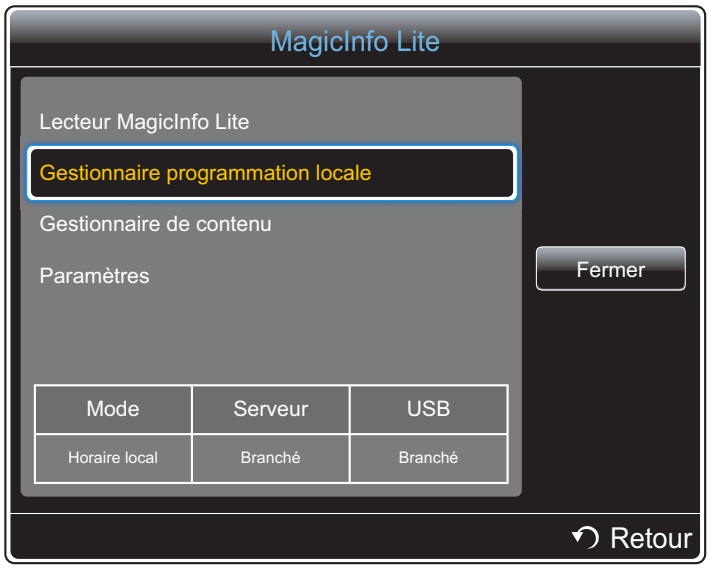
1 Sélectionnez **Gestionnaire programmation locale** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez **Arrêter**.

11.3.6 Visualisation de l'information détaillée d'un Horaire local

1 Sélectionnez **Gestionnaire programmation locale** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.

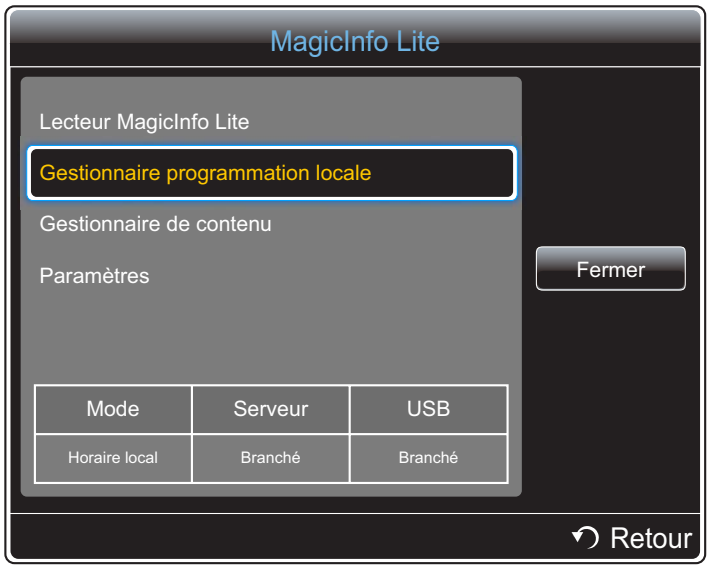


2 Sélectionnez l'horaire local dont vous souhaitez visualiser l'information détaillée.

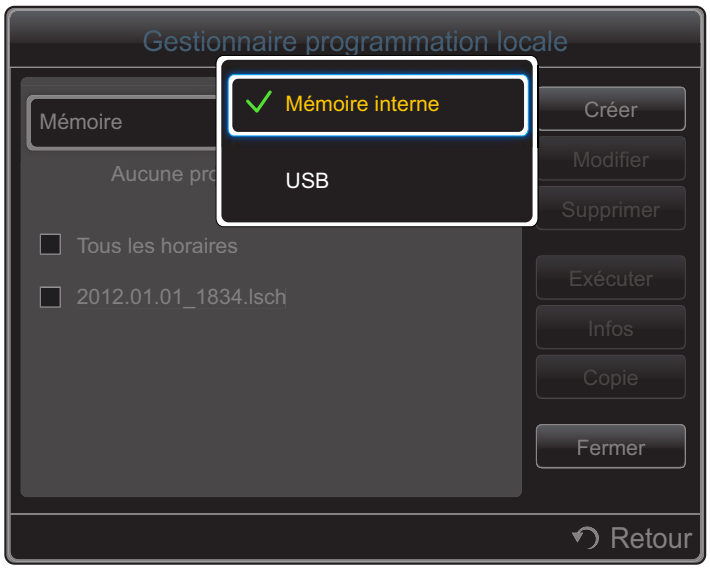
3 L'information détaillée de l'horaire s'affichera.

11.3.7 Copie d'un horaire local (Horaire local)

1 Sélectionnez **Gestionnaire programmation locale** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez le dispositif de stockage dans lequel les fichiers de l'horaire local à copier sont sauvegardés.



- **Mémoire interne** : Copiez les horaires locaux à partir de la **Mémoire interne** vers un dispositif de stockage **USB**.
- **USB** : Copiez les horaires locaux à partir d'un dispositif de stockage **USB** vers la **Mémoire interne**.

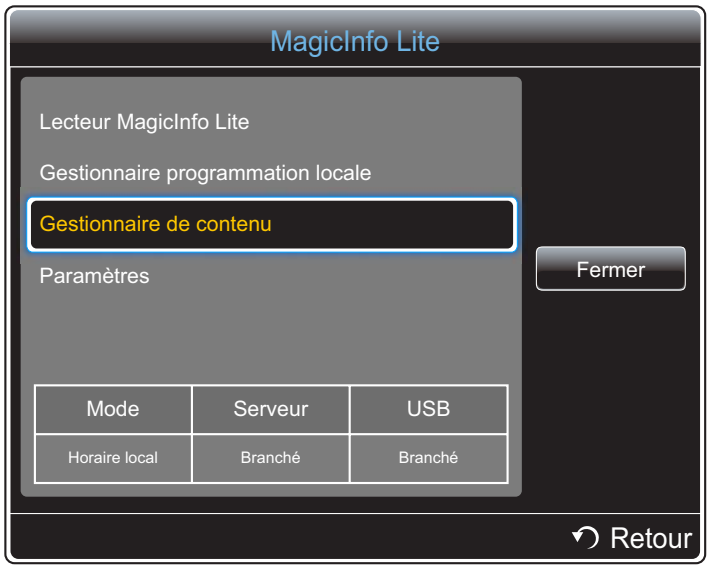
3 Sélectionnez les fichiers de l'horaire local et appuyez sur **Copie**.

4 Une fenêtre apparaît et vous demande si vous voulez copier les fichiers dans la **Mémoire interne** ou sur un dispositif de stockage **USB**. Sélectionnez **Oui** pour copier les fichiers).

11.4 Gestionnaire de contenu

11.4.1 Copie de contenu

1 Sélectionnez **Gestionnaire de contenu** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



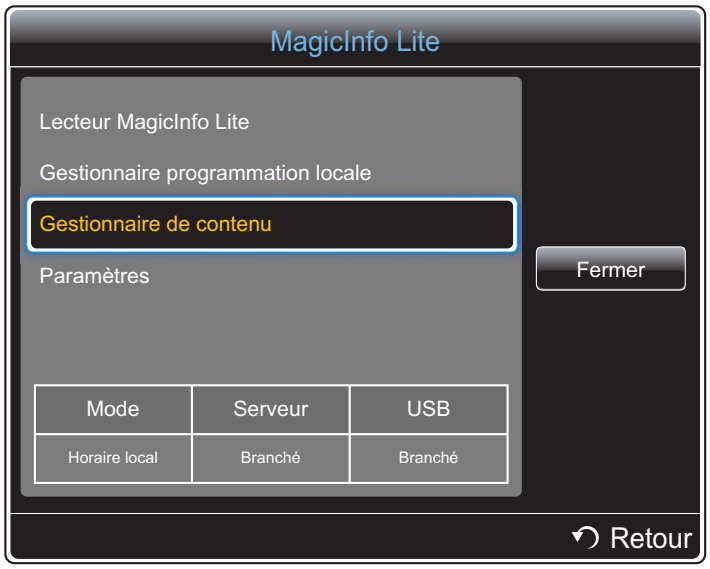
2 Sélectionnez le contenu que vous souhaitez copier. Ensuite, sélectionnez **Copie**.

- Si le contenu sous **Mémoire interne** est sélectionné : Vous pouvez copier le contenu sous **Mémoire interne** dans la mémoire **USB**.
- Si le contenu sous **USB** est sélectionné : Vous pouvez copier le contenu sous mémoire **USB** dans la **Mémoire interne**.

La sélection de contenu sous **Mémoire interne** et mémoire **USB** simultanément entraînera la désactivation de la copie.

11.4.2 Suppression de contenu

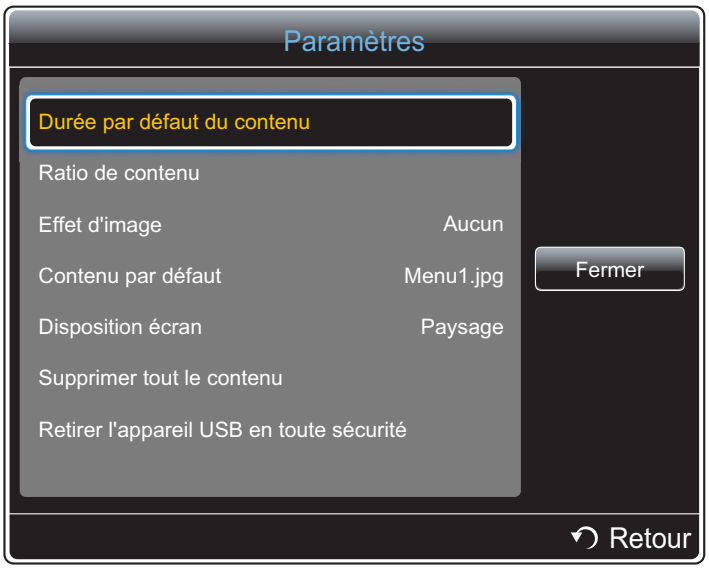
1 Sélectionnez **Gestionnaire de contenu** dans l'écran du menu **MagicInfo Lite**.



2 Sélectionnez le contenu que vous souhaitez supprimer. Ensuite, sélectionnez **Supprimer**.

- Les contenus sous **Mémoire interne** et mémoire **USB** peuvent être supprimés simultanément.

11.5 Paramètres



11.5.1 Durée par défaut du contenu

Définissez la durée de lecture du contenu.

- **Durée d'affichage de l'image**, **Durée d'affichage PPT**, **Heure du lecteur PDF**, **Heure lecteur Flash**

La durée doit être d'au moins cinq secondes.

11.5.2 Ratio de contenu

Précisez le type de format d'affichage lors de la lecture de contenu.

- **Ratio PPT**, **Ratio PDF**, **Ratio vidéo**
  - **Original**: Affichage du contenu dans le format original.
  - **Plein écran**: Affichage du contenu en plein écran.

11.5.3 Effets visuels

Configure les effets de transition d'image.

- **Aucun**, **Fondu1**, **Fondu2**, **Store**, **Spirale**, **Damier**, **Linéaire**, **Escaliers**, **Balayage**, **Aléatoire**

11.5.4 Contenu par défaut

Précisez le contenu à lire par défaut lors de l'ouverture de **MagicInfo Lite**.

11.5.5 Disposition écran

Faites passer l'orientation de l'écran de l'horizontale à la verticale.

- Paysage / Portrait

11.5.6 Supprimer tout le contenu

Supprimez tous les fichiers contenus dans la Mémoire interne.

11.5.7 Retirer l'appareil USB en toute sécurité

Retire le périphérique USB en toute sécurité

11.6 Lorsque le contenu est en cours d'exécution

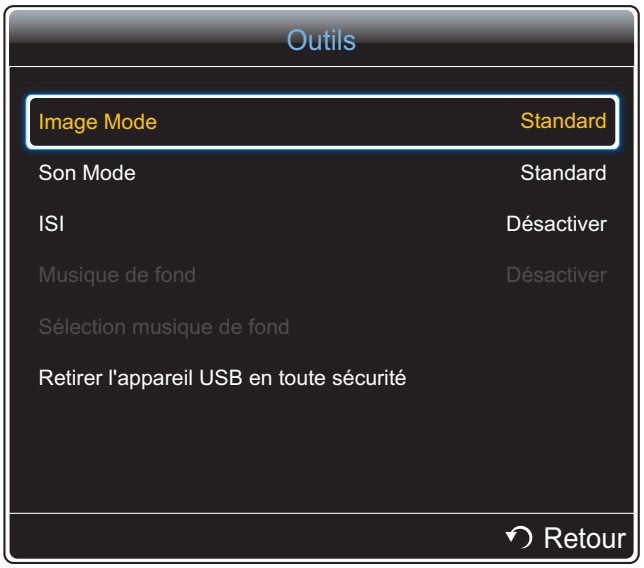
11.6.1 Visualisation de l'information détaillée du contenu en cours d'exécution

Appuyez sur le bouton **INFO** de la télécommande.

- **Version du logiciel** : Affiche la version logicielle d'un appareil
- **Nom de l'appareil** : Affiche le nom d'un appareil reconnu par le serveur
- **ID de l'appareil** : Affiche le numéro d'identification d'origine d'un appareil
- **Mode** : Affiche le mode d'opération courant (**Horaire réseau**, **Horaire local**, **AutoPlay interne** ou **USB AutoPlay**) du **Lecteur MagicInfo Lite**
- **Serveur** : Affiche le statut de connexion (**Branché**, **Déconnecté** ou **Pas d'approbation**) du serveur
- **USB** : Affiche le statut de connexion d'un périphérique USB
- **Téléchargement programmation** : Affiche la progression d'un horaire du réseau en cours de téléchargement depuis le serveur

11.6.2 Modification des paramètres du contenu en cours d'exécution

Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.



Pour modifier le paramètre **Image Mode** ou **Son Mode** ou retirer un périphérique USB de manière sécurisée (**Retirer l'appareil USB en toute sécurité**) alors que du contenu est lu, appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.

- **Image Mode** (**Dynamique**, **Standard**, **Naturel**, **Cinéma**)

  Personnalisation des paramètres de l'écran en fonction du contenu en lecture
- **Son Mode** (**Standard**, **Musique**, **Cinéma**, **Voix claire**, **Amplifier**)

  Personnalisation des paramètres audio en fonction du contenu en lecture
- **ISI**
  - **ISI** (**Désactiver** / **Activer**)

    Activez ou désactivez la fonction ISI.
- **Musique de fond** (**Désactiver** / **Activer**)

  Activez ou désactivez la fonction **Musique de fond**.
- **Sélection musique de fond** (**Lect. al.** / **Lecture** / **Annuler** / **Désélectionner**)

  Définissez les fichiers audio sauvegardés dans la **Mémoire interne** comme **Musique de fond**.
- **Retirer l'appareil USB en toute sécurité**

  Retire le périphérique USB en toute sécurité

12 Guide de dépannage

12.1 Prérequis avant de contacter le Centre de service à la clientèle Samsung

12.1.1 Vérification de l'appareil

Avant de communiquer avec le Centre de service à la clientèle Samsung, vérifiez votre produit de la manière suivante. Si le problème persiste, communiquez avec le Centre de service à la clientèle Samsung.

Vérifiez si l'appareil fonctionne normalement à l'aide de la fonction de vérification.

Si l'écran reste vide pendant que le témoin d'alimentation DEL clignote même si l'appareil est connecté correctement à un PC, effectuez la procédure de vérification du produit.

1. Mettez le PC et l'appareil hors tension.
2. Déconnectez tous les câbles de l'appareil.
3. Mettre l'appareil sous tension.
4. Si « **Aucun câble connecté** » est affiché, l'appareil fonctionne normalement.

   Si l'écran reste vide, vérifiez le système PC, la carte vidéo et le câble.

12.1.2 Vérification de la résolution et de la fréquence

"Le **Mode d'affichage non optimal**" sera brièvement affiché si un mode excédant une résolution prise en charge est sélectionnée (se reporter à Résolutions prises en charge).

12.1.3 Vérifiez les éléments suivants.

Problème d'installation (mode PC)	
L'écran ne cesse de s'allumer et s'éteindre.	Vérifiez la connexion du câble entre l'appareil et le PC et assurez-vous qu'elle est solide. ("2.2 Connexion et utilisation d'un PC")
Des espaces vides se manifestent dans le haut et le bas de l'écran lorsqu'un câble HDMI ou HDMI-DVI est connecté à l'appareil et au PC.	Les espaces vides à l'écran ne sont pas causés par l'appareil. La cause réside dans le PC ou la carte vidéo et on peut résoudre le problème en réglant la taille d'écran à l'option HDMI ou DVI du menu des paramètres de la carte vidéo. Si le menu des paramètres de la carte vidéo ne comporte pas d'option pour régler la taille d'écran, installez la dernière version du pilote de la carte vidéo. (Veuillez contacter le fabricant de la carte ou de l'ordinateur pour savoir comment régler les paramètres d'écran.)

Problème d'écran	
Le témoin DEL d'alimentation est éteint. L'écran ne veut pas s'allumer.	Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté. ("2.2 Connexion et utilisation d'un PC")
"Le message **Aucun câble connecté** apparaît à l'écran (se reporter à « Connexion à un PC »).	Vérifiez que l'appareil est correctement connecté avec un câble ("2.2 Connexion et utilisation d'un PC")
	Vérifiez que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.
"**Mode d'affichage non optimal**" est affiché.	Ce message est affiché lorsqu'un signal de la carte vidéo excède la résolution et la fréquence maximales de l'appareil.
	Reportez-vous au Tableau des modes de signal standard et réglez la résolution et la fréquence maximales selon les spécifications de l'appareil.
Les images à l'écran apparaissent déformées.	Vérifiez la connexion du câble à l'appareil. ("2.2 Connexion et utilisation d'un PC")

12 Guide de dépannage

Problème d'écran	
L'écran n'est pas clair. L'écran est flou.	Utilisez les options de réglage **Grain** et **Affiné**.
	Retirez tout accessoire (câble d'extension vidéo, etc) puis faites une nouvelle tentative.
	Réglez la résolution et la fréquence au niveau recommandé.
L'écran apparaît instable et vacillant.	Vérifiez que la résolution et la fréquence du PC et de la carte vidéo se trouvent dans une plage compatible avec l'appareil. Puis modifiez les paramètres de l'écran au besoin en vous reportant à la section Information supplémentaire du menu de l'appareil et au Tableau des modes de signal standard
Des ombres et des images fantômes persistent à l'écran.	
L'écran est trop clair. L'écran est trop sombre.	Réglez les options **Luminosité** et **Contraste**.
Les couleurs de l'écran ne sont pas constantes.	Allez à **Image** et réglez les paramètres de l'option **Espace couleur**.
Le blanc n'est pas vraiment blanc.	Allez à **Image** et réglez les paramètres de l'option **Équilibrage du blanc**.
Il n'y a pas d'image à l'écran et le témoin DEL d'alimentation clignote toutes les 0,5 à 1 seconde.	L'appareil est en mode d'économie d'énergie.
	Appuyez sur n'importe quelle touche du clavier ou déplacez la souris pour retourner à l'écran précédent.

Problème de son	
Il n'y a pas de son.	Vérifiez la connexion du câble audio ou réglez le volume. ("2.2 Connexion et utilisation d'un PC")
	Vérifiez le volume.
Le volume est trop bas.	Réglage du volume.
	Si le volume est toujours bas même au niveau maximal, réglez le volume sur la carte son de votre PC ou de votre logiciel.

Problème de télécommande	
La télécommande ne fonctionne pas.	Assurez-vous que les piles sont placées correctement (+/-).
	Vérifiez si les piles sont épuisées.
	Vérifiez s'il y a une panne de courant.
	Assurez-vous que le cordon d'alimentation est connecté.
	Vérifiez si une éclairage spécial ou des enseignes au néon se trouve à proximité.

Problème de périphérique source	
Un son de bip se fait entendre lorsque mon PC démarre.	Si un son de bip se fait entendre lorsque votre PC démarre, faites-le réparer.

12.2 Questions et réponses

Question	Réponse
Comment puis-je modifier la fréquence ?	Réglez la fréquence sur votre carte vidéo. • "Windows XP" : Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres** → **Avancé** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**. • "Windows ME/2000" : Allez à **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres** → **Avancé** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**. • "Windows Vista" : Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres d'affichage** → **Paramètres avancés** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**. • "Windows 7" : Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** → **Paramètres avancés** → **Moniteur** et réglez la fréquence dans **Paramètres du moniteur**.

Question	Réponse
Comment puis-je modifier la résolution ?	• "Windows XP" : Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres** puis réglez la résolution. • "Windows ME/2000" : Allez à **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres** et réglez la résolution. • "Windows Vista" : Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et configuration** → **Personnaliser** → **Paramètres d'affichage** et réglez la résolution. • "Windows 7" : Allez à **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Affichage** → **Ajuster la résolution** puis réglez la résolution.
Comment puis-je activer le mode d'économie d'énergie ?	• Windows XP : Réglez le mode d'économie d'énergie dans **Panneau de configuration** → **Apparence et thèmes** → **Affichage** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC. • Windows ME/2000 : Réglez le mode d'économie d'énergie dans le **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC. • Windows Vista : Réglez le mode d'économie d'énergie dans **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC. • Windows 7 : Réglez le mode d'économie d'énergie dans **Panneau de configuration** → **Apparence et personnalisation** → **Personnaliser** → **Paramètres de l'écran de veille** ou BIOS SETUP sur le PC.

Reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre PC ou de votre carte vidéo pour des instructions détaillées sur le réglage.

13.1 Général

Nom du modèle		DE40C
Panneau	Taille	40 pouces (101 cm)
	Zone d'affichage	885,6 mm (H) x 498,15 mm (V) 34,866 pouces (H) x 19,612 pouces (V)
Dimensions (L x H x P)		919,6 x 532,0 x 35,1 mm 36,2 x 20,9 x 1,4 pouces
Poids		13,5 kg / 29,8 lbs
VESA		200 x 200 mm / 7,9 x 7,9 pouces

Nom du modèle		DE46C	DE55C
Panneau	Taille	46 pouces (116 cm)	54,6 pouces (138 cm)
	Zone d'affichage	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V) 40,082 pouces (H) x 22,546 pouces (V)	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V) 47,622 pouces (H) x 26,787 pouces (V)
Dimensions (L x H x P)		1054,5 x 608,5 x 35,1 mm 41,5 x 24,0 x 1,4 pouces	1249,5 x 721 x 35,1 mm 49,2 x 28,4 x 1,4 pouces
Poids		16,4 kg / 36,2 lbs	20,5 kg / 45,2 lbs
VESA		400 x 400 mm / 15,7 x 15,7 pouces	

Nom du modèle		DE40C / DE46C / DE55C
Couleur d'affichage		16,7 M
Synchronisation	Horizontal	30 ~ 81 kHz
	Vertical	56 ~ 75 Hz
Résolution	Résolution optimale	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Résolution maximale	1920 x 1080 @ 60 Hz
Fréquence d'horloge des pixels maximale		148,5 MHz (analogique, numérique)
Sortie audio		10 W + 10 W
Alimentation électrique		Cette appareil utilise une tension de 100 à 240 V. Reportez-vous à l'étiquette à l'arrière de l'appareil car la tension standard peut varier d'un pays à l'autre.

Nom du modèle		DE40C / DE46C / DE55C
Connecteurs de signal	Entrée	ANT IN(ATV/DTV), AV IN/COMPONENT IN(common), RGB IN(PC D-Sub), DVI IN, HDMI IN, DP IN, RGB/DVI/HDMI/AV/COMPONENT AUDIO IN, RJ45, RS232C IN, IR/AMBINET SENSOR IN
	Sortie	IR OUT, AUDIO OUT, DP OUT(LOOP OUT), RS232C OUT
USB		2 DOWN
Considérations environnementales	Utilisation	Température : 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Rangement	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation

Prêt à l'emploi : Le moniteur peut être installé et utilisé avec des systèmes Prêt à l'emploi (Plug-and-Play) compatibles. L'échange de données bi-directionnel entre le moniteur et le système PC optimise les réglages du moniteur. L'installation du moniteur s'opère automatiquement. Toutefois, vous pouvez personnaliser les réglages de l'installation si vous le souhaitez.

Étant donné la nature de la fabrication de cet appareil, environ 1 pixel par million (1 ppm) peut apparaître plus clair ou plus sombre sur le panneau. Ce phénomène n'affecte pas le rendement de l'appareil.

Cet appareil est un appareil numérique de catégorie A.

13.2 PowerSaver

La fonction d'économie d'énergie de cet appareil réduit la consommation d'énergie en désactivant l'écran et en changeant la couleur du témoin d'alimentation DEL si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période spécifiée. L'appareil n'est cependant pas mis hors tension en mode d'économie d'énergie. Pour réactiver l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche du clavier ou déplacez la souris. Le mode d'économie d'énergie fonctionne uniquement lorsque l'appareil est connecté à un PC doté de cette fonction.

État		Fonctionnement normal			Mode d'économie d'énergie	Mise hors tension (Bouton d'alimentation)
		Classement (Avec PIM)	Classement	Typique		
Témoin d'alimentation		Hors tension			Clignotement	Hors tension
Consommation d'énergie	DE40C	220 W	150 W	71 W	moins de 1 W	moins de 1 W
	DE46C	240 W	170 W	80 W		
	DE55C	260 W	190 W	88 W		

- Le niveau de consommation affiché peut varier selon les conditions d'utilisation ou les modifications des réglages.
- La technologie SOG (Sync On Green) n'est pas prise en charge.
- Pour produire une consommation d'énergie nulle, débranchez le câble d'alimentation. Débranchez la cordon d'alimentation si vous prévoyez ne pas utiliser l'appareil pendant un long moment (vacances, etc.).

13.3 Tableau des modes de signal standard

- Cet appareil ne peut être réglé qu'à une seule résolution pour chaque taille d'écran afin d'obtenir une qualité d'image optimale en fonction de la nature du panneau. Une résolution différente de celle spécifiée risque de dégrader la qualité d'image. Pour éviter ce problème, il est recommandé de sélectionner la résolution optimale spécifiée pour votre moniteur.
- Vérifiez la fréquence lorsque vous échangez un moniteur CDT (connecté à un PC) pour un moniteur ACL. Si le moniteur ACL ne prend par en charge la fréquence 85 Hz, modifiez la fréquence verticale à 60 Hz sur le moniteur CDT avant de passer au moniteur ACL.

L'écran sera automatiquement réglé si un signal faisant partie des modes de signaux standard suivants est transmis à votre PC. Si le signal transmis de votre PC ne fait pas partie des modes de signaux standard, l'écran sera probablement vide avec le témoin DEL allumé. Dans un tel cas, modifiez les réglages d'après le tableau suivant en vous reportant au manuel de l'utilisateur de la carte vidéo

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge des pixels (MHz)	Polarité de synchronisation (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge des pixels (MHz)	Polarité de synchronisation (H/V)
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une seule ligne de gauche à droite de l'écran est désigné par cycle horizontal. La valeur réciproque du cycle horizontal se nomme fréquence horizontale. La fréquence horizontale se mesure en kHz.

Fréquence verticale

L'appareil affiche une seule image plusieurs fois par seconde (comme un tube fluorescent) pour obtenir le résultat vu par le téléspectateur. Le nombre d'apparition de l'image par seconde se nomme fréquence verticale ou taux de rafraîchissement. La fréquence verticale se mesure en Hz.

13.4 Licence

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.

Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Licence open source

Lorsque vous utilisez des logiciels open source, la licence est disponible dans le menu du produit.

La licence est rédigée uniquement en anglais.

Contacter SAMSUNG WORLDWIDE

Pour toute question ou commentaire concernant un produit Samsung, veuillez communiquer avec le centre de service à la clientèle SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

Service payant (frais facturés aux clients)

Même si la couverture de la garantie s'applique, la visite d'un technicien de service suite à une demande d'assistance peut vous être facturée dans les cas suivants.

L'appareil ne présente pas de défaut

Nettoyage de l'appareil, réglage, explications, réinstallation, etc.

- Si un technicien de service se contente de fournir des instructions sur l'utilisation du produit ou règle simplement les options sans démonter l'appareil
- Si le défaut résulte de facteurs environnementaux externes (Internet, antenne, signal câblé, etc.).
- Si l'appareil est réinstallé ou que d'autres périphériques sont connectés une fois que l'appareil a été installé (pour la première fois)
- Si l'appareil est réinstallé en vue d'être déplacé dans un autre endroit ou un autre bâtiment.
- Si le client souhaite obtenir des instructions d'utilisation pour la compatibilité avec l'appareil d'un autre fabricant.
- Si le client souhaite obtenir des instructions d'utilisation du réseau ou du programme d'un autre fabricant.
- Si le client demande l'installation du logiciel et la configuration de l'appareil.
- Si le technicien de service enlève/nettoie de la poussière ou des substances étrangères ayant pénétré dans l'appareil.
- Si le client demande une nouvelle installation après avoir acheté un appareil à domicile ou en ligne.

Dommage causé au produit par la faute du client

Dommage causé au produit par une mauvaise manipulation ou une réparation inadéquate du client.

Si le dommage résulte de l'un des facteurs suivants :

- Impact ou chute extérieur(e)
- Utilisation de fournitures ou d'un produit vendu séparément non précisé(es) par Samsung.
- Réparation effectuée par une personne n'appartenant pas à une entreprise de services d'ingénierie ou un partenaire de Samsung Electronics Co., Ltd
- Transformation ou réparation de l'appareil effectuée par le client.
- Utilisation d'une tension inadéquate ou branchements électriques non autorisés.
- Non-respect des consignes de prudence indiquées dans le guide d'utilisation.

Autres raisons

- Si l'appareil tombe en panne suite à un désastre naturel (foudre, incendie, tremblement de terre, inondation, etc.).

- Si tous les consommables sont épuisés (batterie, toner, lumières fluorescentes, tête, vibrateur, lampe, filtre, ruban, etc.).

Si le client demande une assistance alors que l'appareil ne présente pas de défaut, ce service peut lui être facturé. En conséquence, il est recommandé de lire préalablement le guide d'utilisation.

Qualité d'image optimale et prévention des images rémanentes

Qualité d'image optimale

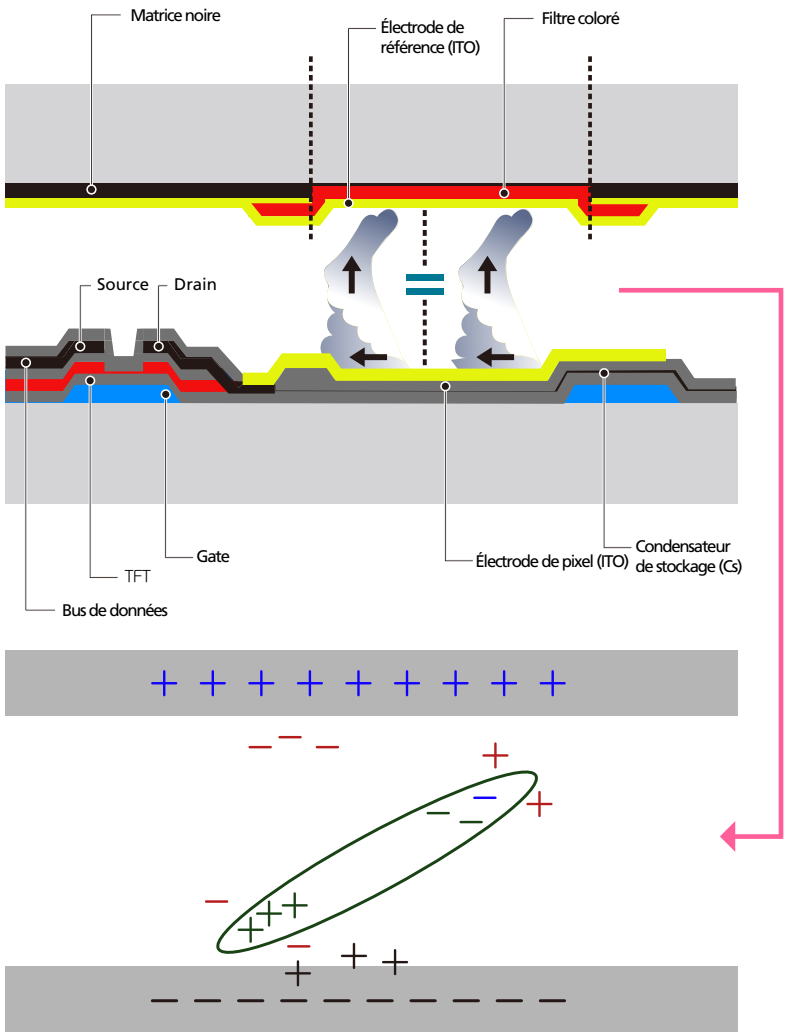
- Pour bénéficier d'une qualité d'image optimale, allez dans le Panneau de configuration de votre PC et réglez la résolution et le taux de rafraîchissement comme suit. La qualité d'image des écrans TFT-DEL peut se détériorer si la résolution optimale n'est pas sélectionnée.
  - Résolution : 1920 X 1080
  - Fréquence verticale (taux de rafraîchissement) : 56 ~ 75 Hz
- Étant donné le procédé de fabrication de cet appareil, environ 1 pixel par million (1 ppm) peut apparaître plus clair ou plus sombre sur le panneau DEL. Ce phénomène n'affecte pas le rendement de l'appareil.
  - Le nombre de sous-pixels par type de panneau DEL : DE40C, DE46C, DE55C: 6,220,800
- Lancez la fonction « **Réglage auto** » pour améliorer la qualité d'image. Si du « bruit » persiste après le réglage automatique, effectuez un réglage **Grain** ou **Affiné**.
- L'affichage d'une image fixe pendant un long délai peut causer une rémanence d'image ou une défaillance de pixels.
  - Activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran dynamique en cas d'inutilisation prolongée de l'appareil.
- Contrairement aux moniteurs CDT, les moniteurs TFT-DEL (à cause de la nature du panneau) peuvent être réglés sur une seule résolution pour obtenir la qualité d'image optimale. Par conséquent, la sélection d'une résolution différente de celle spécifiée peut dégrader la qualité. Pour éviter ce problème, il est recommandé de sélectionner la résolution optimale spécifiée pour votre moniteur.

Prévention des images rémanentes

Qu'est-ce qu'une image rémanente ?

Ce phénomène ne devrait pas survenir lorsque le panneau ACL fonctionne normalement. Le terme fonctionnement normal se réfère ici à la modification constante du motif vidéo. Si le panneau ACL affiche un motif fixe pendant une longue période (plus de 12 heures), une légère différence de tension peut se produire entre les électrodes des pixels qui contrôlent les cristaux liquides.

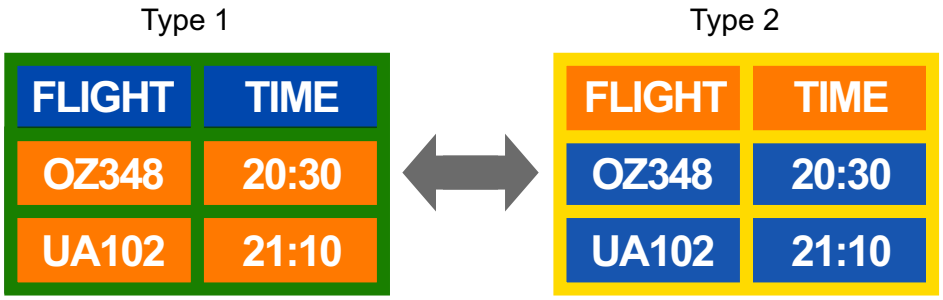
Une telle différence de tension entre les électrodes s'accroît avec le temps et réduit l'épaisseur des cristaux liquides. L'image précédente peut alors persister à l'écran lorsque le motif change. Pour prévenir ce problème, la différence de tension accumulée doit être réduite.



- Mise hors tension, économiseur d'écran et mode d'économie d'énergie
  - Mettez l'appareil hors tension pendant 2 heures après 12 heures d'utilisation.
  - Mettez l'appareil hors tension pendant 4 heures après 20 heures d'utilisation.
  - Sur votre PC, allez à Propriétés d'affichage > Alimentation, puis mettez l'appareil hors tension tel que requis.
  - Utilisation de l'économiseur d'écran selon les recommandations

    Il est préférable d'utiliser un économiseur d'écran monochrome ou animé.

- Changement régulier de la couleur



Utilisez 2 couleurs

Alternez entre 2 couleurs toutes les 30 minutes tel qu'illustré ci-dessus.

- Évitez les combinaisons de couleur de luminosité contrastante entre le texte et l'arrière-plan.

  Évitez l'utilisation du gris, celui-ci contribuant à la rémanence d'image.

  Évitez l'utilisation de couleurs de luminosité contrastante (noir et blanc; gris).

- Changement régulier de la couleur de texte
  - Utilisez des couleurs vives de luminosité similaire.

    Intervalle : Changez la couleur du texte et de l'arrière-plan toutes les 30 minutes

  - Déplacez et modifiez le texte toutes les 30 minutes tel qu'illustré ci-dessus.

[Step 1] [Step 2] [Step 3]

  - Affichez régulièrement une image animée accompagnée d'un logo.

    Intervalle : Affichez une image animée accompagnée d'un logo pendant 60 secondes suite à une utilisation de 4 heures.

- La meilleure façon de protéger l'appareil contre la rémanence d'image est de le mettre hors tension ou de programmer, sur le PC ou le système, l'exécution d'un économiseur d'écran durant les périodes d'inutilisation. La couverture de la garantie peut aussi s'avérer limitée tout dépendant du guide d'utilisation.

Terminologie

Pas de masque

L'appareil et l'écran sont composés de points rouges, verts et bleus. Une distance plus courte entre les points procure une résolution plus élevée. Le pas de masque fait référence à la distance la plus courte entre points de même couleur. Le pas de masque se mesure en millimètres.

Fréquence verticale

L'appareil affiche une seule image plusieurs fois par seconde (comme un tube fluorescent qui scintille) pour obtenir le résultat vu par le téléspectateur. Le nombre d'apparition de l'image par seconde se nomme fréquence verticale ou taux de rafraîchissement. La fréquence verticale se mesure en Hz.

Par exemple, 60 Hz indique qu'une seule image est affichée 60 fois en une seconde.

Fréquence horizontale

Le temps requis pour balayer une seule ligne de gauche à droite de l'écran est désigné par cycle horizontal. La valeur réciproque du cycle horizontal se nomme fréquence horizontale. La fréquence horizontale se mesure en kHz.

Mode non entrelacé et mode entrelacé

Le mode non entrelacé (balayage progressif) affiche progressivement une ligne horizontale de haut en bas de l'écran. Le mode entrelacé affiche d'abord un nombre de lignes impair puis un nombre pair ensuite. Le mode non entrelacé est surtout utilisé pour les moniteurs car il procure de la netteté et le mode entrelacé, surtout pour la TV.

Prêt à l'emploi

La fonction Prêt à l'emploi (Plug & Play) permet l'échange automatique d'information entre un moniteur et le PC afin de fournir un environnement d'affichage optimal. L'appareil utilise la norme VESA DDC (internationale) pour exécuter le Prêt à l'emploi.

Résolution

La résolution consiste en le nombre de points horizontaux (pixels) et de points verticaux (pixels) qui composent l'écran. Il représente le niveau de détail de l'affichage. Une résolution élevée permet d'afficher plus de données sur l'écran et elle est utile pour effectuer plusieurs tâches simultanément.

P.ex. une résolution de 1920 X 1080 est composée de 1 920 pixels horizontaux (résolution horizontale) et de 1 080 pixels verticaux (résolution verticale).

Contrôle multiécran

Le contrôle multiécran (ang. Multiple Display Control / MDC) est une application qui vous permet de commander simultanément plusieurs périphériques d'affichage à partir d'un PC. La communication

entre un PC et un moniteur s'opère à l'aide de câbles RS232C (transmission de données en série) et RJ45 (LAN).

DVD (Digital Versatile Disc)

Un DVD est un disque de grande capacité de taille CD sur lequel vous pouvez stocker des applications multimédia (audio, vidéo ou jeux) à l'aide de la technologie de compression vidéo MPEG-2.

HDMI (High Definition Multimedia Interface)

Il s'agit d'une interface qui peut être connectée à une source audio numérique ou vidéo de haute définition à l'aide d'un seul câble sans compression.

Ports composantes (vert, bleu et rouge)

Les ports composantes, qui identifient, transmettent et reçoivent des signaux de contraste, procurent une qualité d'image supérieure à toute autre méthode de connexion vidéo.

Stéréo

La technologie stéréo émet des signaux audio par deux canaux. Elle procure une expérience sonore 3D par le biais de deux canaux audio gauche et droit distincts, diffusant dans leur haut-parleur respectif.

Source

La source d'entrée se rapporte au périphérique vidéo source connecté à l'appareil, tel qu'un caméscope, un magnétoscope ou un lecteur DVD.

480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p

Chacune des fréquence de balayage ci-dessus fait référence au nombre de lignes balayées qui déterminent la résolution de l'écran. La fréquence de balayage peut être indiquée par un i (interlaced, entrelacé) ou p (progressif), selon la méthode de balayage.

- Balayage

Le balayage consiste dans la formation progressive d'une image par la transmission de pixels. Un plus grand nombre de pixels vont composer une image plus claire et plus vive.

- Progressif

En mode de balayage progressif, toutes les lignes de pixels sont balayées une à une (progressivement) sur l'écran.

- Entrelacé

En mode de balayage entrelacé, le balayage s'effectue d'abord toutes les deux lignes de pixels de haut en bas, puis vient ensuite celui des lignes qui ont été outrepassées.

Index

A

Alim. du module PC 168

Antenne 67

Antenne (Hertzien / Câble) 125

Anynet+(HDMI-CEC) 164

AP logiciel 138

Articles vendus sparment 26

Avant d'installer l'appareil (guide d'installation) 36

Avant la connexion 58

C

Changer NIP 153

con nergie 147

Configuration 141

Configuration de la rsolution 62

Configuration du Contrôle multi 73

Connexion à un moniteur périphérique 64

Connexion à un périphérique vidéo 65

Connexion du boîtier du réseau (vendu séparément) 68

Connexion et utilisation d'un PC 59

Connexion PC 59

Contacter Samsung 169

Contacter SAMSUNG WORLDWIDE 237

Contre-jour / Contraste / Luminosité / Netteté / Couleur / Teinte (V/R) 109

Contrôle multi 142

D

Délai protect. auto. 154

Dimensions 38

Domicile du contenu 171

E

Effacer les canaux brouills 126

Effet sonore 122

Entrer le nom 174

État du réseau 136

F

Faire pivoter le menu 146

Formats de fichier compatibles avec Lecteur MagicInfo Lite 193

G

Général 161, 231

Gestionnaire d'horaire local 206

Gestionnaire de contenu 219

H

Heure 143

I

Image Format 110

Image Mode 108

Installation du support mural 39

InstallationDsinstallation du contrôle multicran 74

ISI 153

L

Langue menu 146

Licence 236

Lorsque le contenu est en cours d'excution 223

M

Ma liste 183

MagicInfo Lite Player 198

Menu d'options de lecture de Vidéos / Photos / Musique 187

Message défilant 157

Index

Mise à jour du logiciel 169
Mise en veille 144
Mode horloge 143
Mode Jeu 161
Modification de la source d’entrée 72
Musique 186

N

Nom de l’app. 140

O

Options d’image 117
Options diffusion du son 123

P

Param. commutation auto source 160
Paramètre réseau 128
Paramètres 221
Paramètres AllShare 139
Paramètres de MagicInfo Lite 137
Paramètres hautparleur 123
Photos 185
Pièces 28
Piles 33
Port 30
Position de l'cran 159
PowerSaver 233
Prog auto 126
Protection grillage écran 155

Q

Qu'estce que MDC 75
Qu’est-ce que AllShare Play? 175
Qualité d’image optimale et prévention des images rémanentes 241
Questions et réponses 229

R

Rduction du bruit diaphonique 127
Réglage Auto 113
Réglages avancés 114
Réinitial. image 120
Réinitialiser le système 167
Rglage de l'cran 110
Rinitial son 124
Rinitial tout 168
Rseau câbl 128

S

Sécurité 150
Service payant frais facturs aux clients 239
Signalement de problèmes 225
Solution Eco 147
Son Mode 121
Sous-titres 148
Sous-titres et formats de fichiers AllShare Play pris en charge 189
Standard 109
Syn Prcise 127

T

Tableau des modes de signal standard 234
Télécommande 41
Terminologie 245
Tlcommande 32

U

Utilisation des fonctionnalités de base d'AllShare Play 180
Utilisation des fonctionnalités de base d’AllShare Play 180

Index

V

Veille abs sign 147

Vérification du contenu 23

Vidéo sur demande DivX® 167

Vidéomosaïque 158

Vidos 184

W

Wi-Fi Direct 138

WPSPBC 135